

* (فهرسة كتاب امراض الاطفال) *

صحيفه

الخطبة	٢
مقدمة	٥
الفصل الاول في سن الطفولية وفيه تسعة مباحث	٦
المبحث الاول في سن الطفولية الاول	٧
المبحث الثاني في الرضاعة	٩
المبحث الثالث في كيفية الرضاعة واوصاف اللبن	١٣
المبحث الرابع في القطامة	١٥
المبحث الخامس في غسل الاطفال وتنظيفهم	١٦
المبحث السادس في ذلك الاطفال وتنويمهم	١٧
المبحث السابع في ملابس الاطفال واغطيهم	١٨
المبحث الثامن في الحركات اللازمة للاطفال	٢١
المبحث التاسع في وصايا تتعلق بالاطفال	
الفصل الثاني في سن الطفولية الثاني	٢٣
الامراض واولها الاسفيكسا	٣٤
ثانيها السكتة	
ثالثها التشنجات	٢٥
رابعها الاسهال	٢٨

- ٢٩ خامسها الخناق
- ٣٠ سادسها الخناق الصدرى
- سابعها القلاع
- ٣١ ثامنها التحام الشفتين
- ٣٧ تاسعها التصاق اللثة
- عاشرها قصر طرف اللسان
- حادى عشرها التحام الاجفان
- ٣٣ ثانى عشرها العلة والقلحة
- ٣٤ ثالث عشرها الاورام التى تحدث فى رؤس الاطفال
- ٣٥ رابع عشرها الرض
- ٣٦ خامس عشرها التزيف السرى
- ٣٧ سادس عشرها التهاب السرة
- سابع عشرها التسميط
- ٣٨ ثامن عشرها احمرار الجلد
- ٣٩ تاسع عشرها القشرة الجافة التى توجد على جلدة الرأس
- الموفى عشرين احتباس العقي المعروف بالحلقمة
- ٤٠ الحادى والعشرون حصر البول

الثاني والعشرون الضعف	٤١
الثالث والعشرون عدم النوم	٤٢
الرابع والعشرون الاستسقاء الدماغي الخلقي	
الخامس والعشرون الاستسقاء الدماغي المزمن	٤٣
السادس والعشرون الاستسقاء النخاعي	٤٥
السابع والعشرون الزكام	٤٧
الثامن والعشرون القواق المعروف بالزغطة	٤٨
التاسع والعشرون القيء	
الموفي ثلاثين الهزال والنحافة	٥٠
الحادي والثلاثون تيبس النسيج الخلوي	
الثاني والثلاثون الامساك	٥٢
الثالث والثلاثون الاسهال	٥٣
الرابع والثلاثون سقوط المستقيم	٥٥
الخامس والثلاثون الفتق الاوربي	٥٧
السادس والثلاثون الفتق السري	٥٨
السابع والثلاثون اللطخ الخلقي	٥٩
الثامن والثلاثون الداء الافرنجي	٦٠
التاسع والثلاثون التسنين	٦٣

صحيحة

- ٦٦ الموفى اربعين هوام الرأس
- ٦٧ الحادى والاربعون تقيح الاذنين
- الثانى والاربعون الصرع
- ٦٩ الثالث والاربعون الجدرى
- ٧٣ الرابع والاربعون الجماع
- الخامس والاربعون الجدرى الصناعى
- ٧٨ السادس والاربعون الحصبة وكتب غلطاً ٨٧
- ٨٠ السابع والاربعون القرمزية
- الثامن والاربعون الرمد وكتب غلطاً ٨
- ٨٢ التاسع والاربعون الحول
- ٨٣ الموفى خمسين ثبات النظر وعدم تحرك الاجفان
- ٨٣ الحادى والخمسون نكت القرنية
- ٨٤ الثانى والخمسون لين العظام
- ٨٦ الثالث والخمسون الحمى البطيئة
- ٨٧ الرابع والخمسون السبات
- الخامس والخمسون البول فى الفراش
- ٨٩ السادس والخمسون السعال

السابع والخمسون النزلة الرئوية	
الثامن والخمسون السعال التشنجي	٩٢
التاسع والخمسون التهاب الرئة	٩٥
الموفى ستين الذبحة	٩٦
الحادى والستون الديدان المعوية	٩٩
الثانى والستون سوء الهضم	١٠٣
الثالث والستون التهاب المعدي	١٠٤
الرابع والستون الاورام البيضاء	١٠٤
الخامس والستون داء الخنازير	١٠٦
السادس والستون اليرقان	١١٠
الكلام على الادوية وهو القسم الثالث من الكتاب	١١١
في الحمامات	
صفة بلسم لزوال القشف	١١٣
صفة بقسماط مسهل	
صفة بقسماط طارد للدود	١١٤
صفة مشروب مضاد للتهيج	١١٥
صفة مشروب صدرى	
صفة بلوع للاعراض الجلدية	١١٦

صيفه

صفة بلوع طارد للدود	
صفة لبخة مسكنة	١١٧
صفة لبخة ملينة	
صفة لبخة نافعة للقراع	١١٨
صفة مرهم مؤفون	
صفة مرهم كبريتي	١١٨
صفة قطور مسكن	١١٩
صفة قطور قابض	
صفة قطور ملين	١٢٠
صفة قطور محلل	
صفة برود وهو الكحل	١٢١
صفة مغلي مدر للبول	١٢٢
صفة مغلي مسكن	
صفة مغلي الشعير	١٢٣
صفة مغلي الرز	
صفة مستحلب اللوز	
صفة منقوع التمر هندي	١٢٤

- صفة جلاب مسكن
 صفة مروخ مكوفر ١٢٥
 صفة مروخ صابوني كبريتي
 صفة لعوق الانيسون
 صفة لعوق ابيض ١٢٦
 صفة غسول صابوني
 صفة غسول مزيل للقشرف ١٢٧
 طريقة في علاج القراع
 صفة معجون نافع في زوال السعال الخناق ١٢٨
 صفة مرهم مزيل للجرب ١٢٩
 صفة مرهم للقراع والقوب
 دواء مزيل للقراع ١٣٠
 دواء طارد لدود القرح
 في مقادير الادوية بالنسبة للسن

صواب	خطا	سطر	صفحه
بعد اندثار اسمها	بعد ان كان دائر اسمها	٧	٤
ان يستعوض	يستعوض	١	٩
للمولود	للملود	١٢	٤١
المخفوق	المحقق	٠٧	٥٠
كثير	كثيره	٠٤	٩١
عليه اعراض	اعراض عليه	٠٩	١٠٥
اجزاءه	جزأ	١٥	١١٢



كتاب

الدرر الغوال في امراض الاطفال

(بسم الله الرحمن الرحيم)

يا من خلق الانسان من سلاله من طين * ثم جعله نطفه
في قرار مكين * ثم خلق النطفه علقه * ثم جعل العلقه
مضغه * ثم جعل المضغه عظاما ثم كسى العظام لحما
ثم افشاه خلقا آخر تباركت يا احسن الخالقين * نحمدك
على ما اوليتنا من الانعام * ونشكر لك على لطفك بنا في ظلمات

الارحام فسبحانك من **حكيم** ذي قوة متين * اتقنت
 مصنوعاتك على وفق علمك القديم * وخلقت الانسان في
 احسن تقويم * لا اله الا انت رب العالمين * ونصلي ونسلم على
 افضل من ولد مكحول امدهونا * مقطوع السمرة نظيفا محتونا
 سيدنا ومولانا محمد السيد الامين * الذي انزلت عليه في كتابك
 الذي لم تطرقه ريبه * الله الذي خلقكم من ضعف ثم جعل من
 بعد ضعف قوة ثم جعل من بعد قوة ضعفا وشيبة * وانت
 ارحم الراحمين * اللهم ادم الصلاة عليه وعلى آله وصحبه الذين
 ارتضعو البان انت وحيد من ثدى هيكله النوراني * ورباهم
 بما امد الله به من الفضل الرباني * وانشرحت صدورهم
 بالايات والذكر المبين * وسلم تسليما كثيرا طالا غزيرا الى
 يوم الدين * وبعد فيقول محرر كتب الطب البشري الان
 راجع عفوره محمد التونسي ابن سليمان * لما كان العلم
 افضل مقتني * واعظم شئ به اليبس اعتنى * كان الواجب
 على العاقل التحلي بلطائفه ليخرجهم من الظلمات الى النور *
 ويميز بين فلق الصبح واجليلال الديجور * وناهيك بفضله قول
 رب الارباب * قل هل يستوى الذين يعلمون والذين لا يعلمون
 انما يتذكر اولوا الالباب * وكان من اهمه بعد معرفة
 ما يجب به الايمان * علم الطب الذي استمدار بده في هذا الزمان

بمراحم صاحب السعادة الدورية * والسيادة الخديوية *
 صاحب الهمم العلية السنية * والاراء الخجيدة المحمدية *
 افندينا الحاج محمد علي انعم الله علينا ببقاء دولته * وجعل
 الملك فيه وفي عقبه وذريته * ما طلعت شمس السعادة على
 شريف سدة * واشرفت بدور السيادة تلح من كريم غرته *
 آمين * فاحي الفضائل بعد اندراس رسمها * وردارواح
 العلوم الى اجسادها بعد ان كان دثار اسمها * وكان اجل اطباء
 حضرة * ومفتش عموم صحة ارباب دولته * واهل اياته *
 وخدام اربكته الشريفة وحضرته * ميرالواكلوت بيك *
 فالف خدمة لسعاته جملة تأليف * ووضع فيها كل قول
 مشهور لطيف * لكن لما كان البيك المذكور يعلم شفقة سعادته
 على رعاياه * وان نجاتهم من الامراض غاية ما يتمناه * الف
 مختصر اجليلا * فايقا جميلا * فيما يصلح للاهالي * لينتفع به
 المقدم والتالي * وسماه كنوز الصحة * ويواقيت المنحة *
 وعرضه على اعنابه الكريمه * وذاته الشفوقة الرحيمه * فوقع
 من سعادته موقع القبول * وباع البيك المذكور من رضاء
 القصد والمأمول * لكن لما كانت مصر مدينه وخيمه * وان
 ما يولد بها من الاطفال يصاب بامراض ذميمة * امره ايده
 الله ان ينتخب مختصرا يجمع فيه ما يصلح للاطفال من العلاج

وما يذهب عنهم السقم الذي طغى عليهم * وهاج * اكمال شفقته
على الصغير والكبير * ومن يد رحمته على الغنى والفقير * فشعر
كلوت بيلك المذكور عن ساعديه * وجمع هذا المختصر ووشحه
بجميع ما يحتاج في مرض الاطفال اليه * وسلمه للشباب
الامجد * والفريد الاوحد * الحكيم الاول * من عليه بمدرسة
الطب في فن الامراض المعول * المتوكل على المعيد المبدى *
محمد شافعي افندي * فترجمه من اللغة الفرنسية الى
العربية * واجتهد في الوقوع على المعنى فلم يخطئ سهمه
الزمه * فجاء كتابا صغيرا الحجم * كبير العلم * وسميته
الذرة الغوال * في معالجة امراض الاطفال * والله اسئل
ان ينفع به الانام * ويبلغ به قصد صاحب الانعام * انه على
كل شئ قدير نعم المولى ونعم النصير * قال مؤلفه
* (مقدمة) *

لما كان ولي النعم مهتما بصلاح الرعايا * راغبيا في كثرة سوادهم
وسلامتهم من الامراض والبلايا * وتحقيق لدى سعادته ان
الاطفال في الديار المصرية معرضون بجملة امراض * ويهلك
بها اكثرهم حينما تشد به الاعراض * وذلك من اقوى
اسباب عدم كثرة السواد * وخلاف ما هو واقع في غيرها
من البلاد * نعم وان كان نفس الاقليم لا يناسب سن الطفولة

* لكن عدم اعتقاد الاهالي في الطب هو اكبر بليّة
 لاسيما والامهات والمراضع لا يراعين نظافة الاطفال *
 ولا يلتفتن لما يليق من العلاج وان ساء الحال * امر في ايده الله
 ان اجمع كتابا مختصرا فيما ينفع الاطفال المذكورة
 فجمعت هذا الكتاب امثالا لاوامره النافذة المنصورة *
 ورتبته على ثلاثة اقسام * الاول في قانون صحة الاطفال
 * اعني ما ينبغي ان يفعل ليدرء عنهم الامراض النقال *
 والثاني في امراضهم وعلاجها * والثالث في تراكيب
 الادوية التي يجب استعمالها * ولم اضع فيه الا ما اتجنته
 من احسن الكتب المؤلفة * او ما تحققت نفعه بالتجربة
 والمعرفة * وهذا اوان الشروع فيه واسأل الله النفع
 بما يحتوي عليه

وقد قسم المؤلف هذا الكتاب الى ثلاثة اقسام
 (الاول في قانون الصحة)

الثاني في الامراض التي تعترى الاطفال
 الثالث في الادوية اللازمة لذلك

القسم الاول في قانون الصحة وفيه فصلان

* (الفصل الاول) *

(في سنن الطفولية وفيه تسعة مباحث)

(المبحث الاول في سن الطفولية الاول)

اعلم ان سن الطفولية الحقيقي من حيث هو يمتد من وقت
الولادة الى سبع سنين وللاطفال في هذا الزمن امراض
مخصوصة واعراض خاصة * ومن حيث ان الطفل حال
ولادته يكون رقيق الجلد ضعيف الاعضاء فانه يكون
مستعدا للمرض بادنى سبب * ومن حيث ان الصغار جدا
اي الحديثي عهد بالولادة سواء كانوا ذكورا او اناثا على حد
سواء في ذلك فمهم عرضة لامراض متماثلة حيث ان ابنيهم
وافعالهم متماثلة ولا فرق بينهم الا في امراض اعضاء
التناسل ولا يختص كل نوع بمرض الابدع بالبلوغ
واعلم ان سن الطفولية ليس عرضة لكثير من الامراض
كسمن الكهولة ومعظم الامراض التي تحصل في هذا السن
آت من عدم التغذية اورداؤها واكثر حصولها
من زيادتها * واصعب الاطوار واشقها على صحة الطفل
طور التسنين لاسيما في اقليم مصر لانه يموت من كل مائة منهم
اكثر من الثلث في التسنين الاول اعني في السنة الاولى من
الولادة ويموت منهم نحو الربع في السنة الثانية من الولادة
ايضا في بقية التسنين فلا يصلون الى خمس سنوات الا ولم يبق
منهم نحو النصف لكن اكثر من يموت منهم اولاد الغرباء

كالترك والروم والافرنج والمغاربة واولاد الحبشة والسودان
 والدلائل على ذلك ان الممالك استولوا على مصر مدة طويلة
 وقد كانوا كثيرى العدد وما اعقبوا الا قليلا * وكثير من
 الاثر ان تزوجوا بمصر وولد لهم بها اولاد كثيرة حتى ان منهم
 من رزق خمسين ولدا او اكثر ولم يبق له منهم الا خمسة
 او ستة او ما نوا كلهم ولم يبق منهم احد وقد حسب من يعيش
 من اولاد الغرباء بالنسبة لمن يموت منهم فكانوا نحو الربع
 وينبغي ان يعلم ان الاطفال كما انها تمرض سريعا تشفى
 سريعا وان للطب فيهم وسائط كثيرة لانه شوهده من مرض
 منهم حتى جزم بموته ثم شفى بواسطة الالتباء الزايد * واشق
 المعالجة على الطبيب معالجة الاطفال لانهم لا يدلون الطبيب
 على موضع الالم ولوبكوا وصاحوا فان بكاءهم لا يستدل
 منه على محل الداء كما يستدل عليه من غيرهم فيلزم الطبيب
 في معالجتهم ان ينتبه غاية الالتباء ليحقق ان كان الداء في
 الرأس او في الصدر او في البطن * ويعسر تداولهم للادوية
 لانهم لا يقبلونها لكن وان كانوا كذلك يجب ان لا يتركوا بغير
 علاج كما لا ينبغي ان يغضبوا على تناول الادوية لان ذلك
 يحزنهم حزنا شديدا ويكون سببا في حصول التشنج والاهتزاز
 فينبشاعن ذلك ضررا كبرا * فينبغي اذا لم يقبل الطفل الدواء

يستعوض بالوضعيات الظاهرة والحمية أو بالاغذية أو يعطى
لامه أو مرضعته ان كان لبنها مغذيا قويا كان قد عا
ليتغير بلبن ضعيف التغذية وان كان لبنها جديدا غير مغذ
يتغير بلبن قديم

واعلم ان الادوية التي تستعمل لأمراض الاطفال قليلة
بالنسبة لتي تستعمل في امراض الكبار سواء كان
ذلك للسبب المذكور او للطاقة اعضاء الطفل لكونها لا تتحمل
الادوية القوية كالبار لكن اعظم ما يعالجون به الحمية
لان اغلب امراضهم تكون في اعضاء البطن وحينئذ فمن
المهم ان تعرف الامهات والمرضع ذلك وان تترك كثرة
الارضاع او التغذية كلما صاح الطفل لانها عادة مضرة
وهن يظن ان كثرة الارضاع او التغذية انفع الاشياء للطفل
وهو ظن قبيح الخطأ

واعلم انه يندرج في هذا السن مدة الرضاع والقطام والتسنين
الاول والثاني والترعرع وغالب هذه المدة سبع سنين
(المبحث الثاني في الرضاعة) *

الرضاعة تنقسم الى رضاعة طبيعية ورضاعة صناعية
فالطبيعية هي التي تكون من لبن ام المولود او من مرضعة غيرها
وغير الطبيعية هي التي تكون من لبن حيوان غير ادمي *

والاولى احسن من الثانية واتم نفعها بل لا يعدها شيئا وفيها
منفعتان منفعة للام ومنفعة للولد فاما منفعة الام فهي
سلامتها من عواقب الولادة وبها تسلم من جملة امراض واما
منفعة الولد فان النباء المسمى في عرف اهل مصر بالسهمار
يكون اول غذاء يقع في جوف الطفل وهو لبن مصلى منبسه
قليل لا يؤثر في جوفه ككثير المسهل فيسبب اطلاق بطنه
فتخرج منه المادة السوداء المسماة في اللغة بالعقي وتعرف
في عرف الدايات المصرية بالحلقة وهذه المادة تكون وقت
الولادة جامدة سادة لقناة الهضم ثم يكتسب اللبن الاوصاف
الجيدة اللازمة لجودة غذاء الطفل **اكتسابا** بتدريج
فيه يقوى الطفل ويمتو ويسلم من جملة امراض * ولا يوجد
احن ولا اشفق من الام على ولدها * فلزيد شفقتها عليه تنسبه
لنظافته ونومه وتقيسه التغيرات الجوية وهذه الخواص
لا توجد في غيرها * واذالم يصلح لبن الام للرضاعة اما الضعف
بنيتها فلا يوجد في ثديها ما يكتفي الطفل من اللبن مع انه
ضعيف محتاج للتغذية واما لكونها اللينقاوية ولبنها حينئذ وان
كان كثيرا يكون قليل التغذية لسوء تركيبه لانه في تلك الحالة
اذا رضع منه الصبي اكتسبت بنيمته اللينقاوية وصارت عرضة
لامراض المزاج المذكور كما يشاهد في بعض الاطفال *

والامراض التي يكون عرضة لها هي داء الخنازير *
والجدبة * وشوكه الريح * وامراض العظام وغير ذلك * واما
لكون الام مصابة بمرض صدرى كالسل او غيره وحينئذ
ان ارضعته يزيد ضعفها ويصير الرضيع عرضة لاكتساب
ما هي مريضة به او لكونها حبل اوياتها الحيض في مدة
الرضاعة لان هذه الاحوال تغير لبنها وتغييره غير صالح
للتغذية بل تنشأ عن رضاعته تشنجات او مرض عصبي *
اولكونها حمى شديدة او مغتظة او سريعة الغضب لان الاحوال
المذكورة تفسد تركيب اللبن فيصير غير صالح بل مضرا *
فان لم يكن مع الام مانع من هذه الموانع فالاحسن
ان لا يرضع ولدها غيرها لانه لا يقوم مقامها في ذلك احد *
وحينئذ تكون رضاعتها نافعة لصحتها وصحة ولدها * وان كان
معها مانع مما ذكر او كانت عادتها عدم الارضاع تعوض
بمزرعة سليمة من الامراض المذكورة جيدة اللبن صغيرة
السن لم تكن تجاوزت خسا وعشرين سنة قوية البنية
بحيث يقرب لبنها من لبن الام في الحدوث والجدة لانه ان كان
قديما كان كثير التغذية فلا يناسب المولود جديدا * وينبغي
ان لا تكون مصابة بمرض جلدي كالجرب والحكة
والقوب كما ينبغي ان لا تكون مصابة بمرض وراثي منفر

كالخزام والبرص وداء الفيل والمبارك لاسيما الاخير فانه
 كثير الحصول في الديار المصرية وان لا يكون في غيرها ولا في
 ثدييها ولا في فرجها بل ولا في جميع بدنهما قروح لان جميع
 ما ذكر من الامراض سريع الانتقال الى الطفل بل ربما كان
 سببا لموته وان لم يكن سببا للموت يستمر معه طول حياته
 ويشوه خلقته * فان لم يمكن وجود مرضعة به - هذه الصفات
 تستعمل لها الرضاعة الصناعية اعني انه يرضع من لبن
 انثى حيوان غير آدمي يقرب لبنها من لبن النساء وان يكون
 كلبن الام في القدم والجدة وان تكون سليمة البنية
 * (تنبيه)

اقرب الالبان للبن النساء واشبهها به لبن اناث الجمير لانه
 اجود من البان بقيية سائر الحيوانات فان لم يقيس لبن
 حمارة ارضع الطفل من لبن معزى او بقره او نعجة لكن ينبغى
 ان يحتال في ذلك حتى ان الطفل يرضع من الثدي بنفسه
 اعني بدون واسطة لان رضاعته بنفسه انسب ككيفية
 الرضاعة لان اللبن في تلك الحالة يكون حاقطا لجميع اوصافه
 الجيدة بخلاف الكيفيات الاخرى فانه يكون فيها عرضة
 للهواء فيفقد بعض خواصه ومتى فقد هذا لا يكون جيدا
 كرضاعته بدون واسطة * ومتى ارضع من انثى حيوان

غير آدمي ينبغي الابتعاد لها في العلف بان لا تترك سدى
ولا يقلل غذاؤها كما ينبغي ان توضع في محل نقي الهواء
خصب المرعى ليكون اللبن جيداً فلا يؤذى الرضيع ولا يفسد
منه

(المبحث الثالث)

(في كيفية الرضاعة واوصاف اللبن)

اعلم انه لا ينبغي ارضاع المولود الا بعد الولادة بنحو خمس ساعات
أدست لكن في تلك المدة ينبغي ان يسقى ماء محلاً بالسكَّر
او العسل * ثم يرضع بعد ذلك لكن في الايام الاولى لا يمكن
انتظام الرضاعة ولا تحديدها باوقات معينة لان الطفل اذا كان
يرضع في اليوم الواحد مراراً كثيرة بل يرضع في الساعة
الواحدة مراراً وان كان لا يرضع في كل مرة الا قليلاً * ولا تنتظم
رضاعته الا بعد اسابيع فيعود على الارضاع في اوقات معلومة
بان يعطى الثدي في النهار اربع مرات وفي الليل مرتين لكن
ينبغي ان يكون الارضاع قبل اكل مرضعته وبعده بساعات
لان اللبن في تلك الحالة يكون اقنع للطفل * ومن حيث ان هذه
الطريقة هي المستعملة في الاوربا وحصل منها النجاح
العظيم ذكرناها هنا ثقة على الاولاد والمراضع من خالقتهما
من النساء واكثر ارضاع ولدها كانت جانية على نفسها

وعلى ولدها ومن ارادت منهم تحقيق ما ذكرناه فالتعود طفلها
على هذه العادة من الصغر ثم تقابل بينه وبين مولود آخر
ارضعته امه على عادتها القديمة ترى ان ولدها قد سلم من جلة
امراض لولا التدبير المذكور لا صيب بها * واعلم ان المرأة التي
ترضع ولدها كلما يتحرك او يبكي تضر بنفسها وولدها كما ذكرنا
ويبان ذلك ان الطفل يتخجم من كثرة الرضاعة وتمتلا معدته
فلا يتم فيه الهضم فيكثر قيئه وتنشأ عن ذلك امراض رديئة
اقبحها القرينة والغزير اذ بهما هلاك غالب الاطفال لولا
الامتلاء المذكور لما اصابه * ولاجل جودة اللبن ينبغى
للمرضعة ان لا ترضع الطفل وقت ادرار اللبن بل تصبر بعد
الادرار مدة فبذلك يصير جيد الغذاء * ومتى ما وصل الطفل
الى الشهر الخامس او السادس ينبغى ان يعود على الطعام
فيعطى غذاء لطيفا لاسيما ان نقص لبن الام والمرضعة وذلك
الغذاء يكون من دقيق الرزبان يغلى الدقيق المذكور في الماء
او اللبن او يعطى حريرة من الخبز المعروف بالعيش بان يؤخذ
العيش ويغلى في الماء او اللبن ثم يصفى ويؤخذ المصفى ويعقد
على النار ثانيا. وبعد برودته يعطى منه للطفل فيكون غذاء
جيدا سهل الهضم اذ من المعلوم ان معدة الطفل اذ ذال لطيفة
رقية فلا تتحمل الا ما كان لطيفا * وان لم يمكن ذلك يعطى

حريرة معمولة من دقيق السحلب بالكيفية المذكورة لكن
 شرط ذلك ان يكون الغذاء بدل الرضاعة فعلى موجب ذلك
 من اعتادت على رضاعة ولها ست مرات في اليوم متى
 ما اطعمته مرتين في النهار لا ترضعه الا اربع مرات *
 وينبغي ان يكون بين مدة الرضعة والاكلة كما يكون بين
 الرضعتين * فمن لم تراع هذه القواعد يموت ولها بامراض
 مختلفة كما هو الحاصل الآن

(المبحث الرابع في الفطامة)

متى صارت معدة الطفل تضم الاطعمة الجامدة ينبغي
 فطمه وذلك يكون بعد رمضي سنتين وهما اللتان صرح
 القرآن بفطامة الطفل بعدهما لكن لا ينبغي فطم الطفل فجأة
 لان الفطامة الفجائية اعنى التي تكون من غير استعداد مضره
 بالطفل وبمرضته بل لا ينبغي ان يفطم الا تدريجاً بان تقلل
 مرات الارضاع وكلما نقصت مرة عوضتها بغذاء حتى ينقطع
 الارضاع ولا يتاثر الطفل * وكيفية ذلك ان اول ما تفعله
 المرضعة ان تنقص مرات الارضاع الست مرة وتداوم على
 ارضاعه خمس مرات في اليوم مدة ثلاثة ايام ثم تنقصها
 مرة وتداوم على ارضاعه اربع مرات في اليوم ثلاثة ايام ايضاً
 ثم تنقصها مرة وهكذا حتى لا تبقى الا مرة واحدة فتداوم

عليها يومين او ثلاثة ثم تقطعها فينساها الطفل ويكون قد علق بالطعام فترتاح هو وهي * فان حصل للطفل في مدة القطامة اعتقال بطن ينبغي ان يعطى بعض لعق من ماء سكرى او عسلى لانه مسهل خفيف يكون غالباً كافياً لخراج ما في جوف الطفل كما يكون كافياً لخروج الحلقمة وهذا الماء اعظم مناسب للاطفال في علاج المغص والامساك

* (البحث الخامس في غسل الاطفال وتنظيفهم)

قد اعتقد نساء او باش المصريين ان غسل الطفل بالماء البارد مضر بصحته لاسيما ان كان ابوه قد مرض بالاfricanي المعروف عندهن بالمبارك ويقان متى كان ابوه مريضاً لا يغسل جسمه الا بعد مضي سنة من ولادته فتترك الام ولدها بغير غسل ولا تنظيف حتى تملوه طبقة من الوسخ تسد مسام جلده فتمنع افراز العرق وغيره من الابخرة فيعف عليه الذباب ويؤذيه ويتولد فيه القمل وغيره من الهوام وبانسداد المسام تنحصر الابخرة والعرق ويتولد عن انحصارهما القراع والحرب والقوب والدمامل وغيرها من الامراض الجلدية المزمنة فينشأ الطفل ضعيفاً نحيفاً * ومن قبح العوايد عندهن ان الطفل الارمد لا تغسل عيناه

ولا يزال عنهما العماص ولا الوسخ فيتراكم العماص على بعضه
حتى يصير طبقات بعضها رطب وهو الاول وبعضها يابس
وهو الثاني فلا يقدر الطفل على تغميض عينيه لانه اذا اراد
تغميضها يشوكه العماص اليابس فتتقرح اجفانه
ويريد رمده بل ربما عمي بسبب ذلك فيجب عليهن ترك
هذا الاعتقاد والمبادرة بالغسل والتنظيف بان تغسل المرأة
منهن وجه الطفل ويديه ورجليه وقبله ودبره في اليوم الواحد
مرارا بالماء الفاتر ليعتاد على الماء وان تغسل جسمه كله بعد
كل اسبوع بالماء الفاتر ايضا مدة الشتاء وبالماء البارد
في الصيف لينظف جلده ويسهل حصول التنفيس الجلدي
ويقوى بدنه ومدة الاستحمام تكون من عشر دقائق
الى ١٥ ثم تنشف بدنه جيدا مع الاتباه التام

(المبحث السادس في ذلك الاطفال وتنويعهم)

اعلم ان الطفل متى ذلك جسمه حصلت له راحة عظيمة لان
الدلك ينبه الجسم ويسهل التنفيس الجلدي فعلى ام المولود
او مرضعته ان تدلك جسمه يديها كل يوم مرارا ليرتاح بذلك
* ومن حيث ان في النوم راحة لا بد ان البكار وللاطفال اكثر
لا سيما من ولد جديدا ينبغي تنويم الطفل والتحيل عليه حتى
ينام لكن ينبغي ان يكون نومه منتظما الاوقات كالاغذية

وان يكون بالليل اكثر من النهار بان يلهى عن النوم بالنهار
بلاعبة وتلطف لينام بالليل لان في ذلك راحة للام
اول للمرضة فلا يتعكر لبنها بطول السهر وذلك يكون بالاعتدال
لان الطفل متى اعتاد على عادة من الصغر انطبع في فيه
فلا تفارقه وان شب * وما اعتاده نساء بعض المدن
من مريحة الاطفال في المريحة ليناموا فهو خطأ لان
المريحة مضرة بالطفل وبيان ذلك ان الهز ينشأ عنه كثرة
النوم وكثرته تضعف بدنه وتخفه فيكون عرضة لامراض المخ
كالشججات والصرع وغير ذلك * ومن كان في شك مما ذكره
فاليجعل نفسه في مريحة ويا من يهزه ثم ينظر ما يحصل له
من التعب * فاذا كان يحصل له التعب مع كبر سنه سواء
كان شابا او كهلا قويا فالطفل الصغير الضعيف من باب اولي *
ولذلك لما رأى اهل الاورپا ما يعقب المريحة من الضرر
ابطلوهارأسا والفرقيبين اولاد المصريين واولادهم ظاهرا
كالشمس

* (المبحث السابع في ملابس الاطفال واغطيتهم) *
قد اختلفت العوايد في ملابس الاطفال باختلاف الحضرة
والريف فاعلم نساء مصر يلبسن اولادهن ثيابا ويلبهن
ومنهن من تلف ولاها في خرقة وتتركه وهي عادة

نساء الفلاحين ومنهن من تلفه لفاقويا برباط طوييل
 من ككته الى كعبه وذراعا ممدودتان على جانبيه
 وهو القماط وهذه عادة نساء الترك والاروام والمخاربة والشوام
 وبذست العادة هي لان الطفل الموقوف بها لا يدر على حركة
 جزء من جسمه بل يكون كحزمة حطب ملقاة وتنشأ عنها
 امراض خطيرة كاحتقان المخ والتشنج المعروف بالقرينة
 وتنبه الجلد والتهابه * وبالكيفية المذكورة يعسر الهضم
 وينتفخ بطن الطفل وتمكث فضلاته في لقتله فتسخن وتغفن
 وتحدث عنها قروح الجلد او امراض اخر وايضا عدم الحركة
 تضعف اطراف الطفل فتترق وتنحف اذا علمت ذلك فاعلم انه
 يجب على اصحاب هذه العادة تركها لانها مخالفة للطبيعة
 والتعقل ومن كان في شك من ذلك فاليقابل بين اولاد اصحاب
 هذه العادة واولاد غيرهم من الفلاحين والعرب والسودان
 الذين لا يلفون اولادهم اصلا فانه يجد اولادهم اقوياء
 ايس فيهم احذب ولا اعرج ولا مصاب بمرض من امراض
 اولاد المدن واولاد الاغنياء وحينئذ ينبغي ان لا تقمط
 الاطفال بل تلبس ثيابا خفيفة من قطن او كتان
 طري وتلف لفا خفيفا بخفة اخرى لكن ينبغي ان تكون
 مناسبة لفصول والاقاليم بان تكون ثقيله في الشتاء

وخفيفة في الصيف ومتوسطة في الربيع والخريف * وان
تغطي رؤسهم باغطية خفيفة لاجل عدم زيادة الحرارة لانه
ينشأ عن زيادتها احتقان المخ والتشنجات العصبية وامراض
العينين والاذنين وغير ذلك * وينبغي ان يكون فراش الطفل
نظيفا لينام بكما من طراحة محشوة قطنا او كانا واحسن من
ذلك ان تكون محشوة بقشر الذرة المقطع او بقش الرزاو بالقش
المعتاد ان لم يوجد واحد من الاولين لاسيما في مدة الصيف
لانه لا يسبب حرارة ويسهل تغييره عند الاحتياج اليه واقل
كافة من غيره * ويجب الاتنباه لرأس الطفل والاعتناء
بنظافته بان يتعمد بالغسل بالماء الفاتر بعد كل قليل من
الزمن ومتى غسل بحرف رأسه في الحال بخزقة من القماش
الناعم لانه بذلك لا يتكون عايبه قشر ولا وسخ ولا قمل
ولا صيبان لان القمل يأكل من رأس الطفل وذلك الاكلان
يكون سببا للروح * واخطأ من قال ان حدوث القمل
في رأس الطفل يكون سببا لجودة صحته * واحسن من يل له
الغسل بمغلي البقدونس او دهن الرأس بدهن اللوز الحلو
او الزبد الطري وتمشيطة بمشط رفيع الاسنان مع الاحتراز
الزائد كما يجب تغيير ملبسه وفراشه كلما ابتلأ من بوله
او توسخت من غائطه لان الاوساخ سر يعة العفونة وينشأ

عنها امراض ثقيلة وعند الغيار عليه ينبغي ان يغسل بالماء
الفاترا ويدهن بدهن مرطب

المبحث الثامن في الحركات اللازمة للاطفال

اذا درج الصبي ينبغي ان تمشيه امه او امرضته او خادمه
في البيت او حوشه ان كان واسعاً وفي بستان مشى رياضة *
وينبغي ان يذهب به بعد كل قليل الى محل نقي الهواء غير مكدر
بالزوابع ولا بحرارة الشمس لكن لا ينبغي ان يوقف او يمشى به
قبل تمام عشرة اشهر لان عظامه اذ ذاك لينه رخوة لا تحمل
ثقل الجسم فان مشى به قبل ذلك تعوج قصبته وجلبه *
ومتى وصل الى حالة يمكنه المشى او الوقوف فيها وحده ينبغي
ان يعود على المشى باللفظ والتدريج وقبل ذلك ويوضع
على بساط او حصير نظيف ليتحرك الحركات الذي تقويه

المبحث التاسع في وصايا تتعلق بالاطفال

اعلم انه يجب ان يوضع الطفل حال صغره في الفراش مقابل
للضوء لان الضوء ان كان من جهة اخرى اجتهد الطفل
في النظر الى تلك الجهة فيتسبب عن ذلك الخول في الغالب
كما يجب ان لا يوضع في ممر الهواء * وان يكون
المحل معتدل الحرارة والهواء وان يعود على البول والغائط
في قصرية ونحوها في اوقات معلومة بقدر الامكان حتى تعود

على ذلك سهل عليه وسلم من القذر والوساخة لانها سبب
 لما يعتريه من الامراض * ومن حيث ان الطفل الصغير
 سريع الغضب كثير الخوف والحركة ويتأثر بصره من ادنى
 ضوء ينبغى ان يعود على الجساسة بان يقرب مما يخافه
 بالتدريج ليكون جسور الاله اب شيئاً ولا يمتكث به
 في الظلمة مدة طويلة ليتعود على الضوء لكن ينبغى
 ان يحذر من الاشياء المضرة كالماء والنار والحفر والبئر
 وبرد الحيوانات المؤذية * ومن حيث انه كالبيغان يقول
 جميع ما يسمعه ويفعل كما يراه ينبغى ان لا يقال ولا يفعل
 امامه الا ما لا يقيح فيه * كما لا ينبغى ان لا يوافق في جميع
 ما اراده لاسيما ان كان يضره ولا يتساهل في ذلك خوفاً
 من تغيير خاطره لان الطفل كالشمع الساخن ينوعه الشخص
 على حسب ما يريد * ومن اللازم ان يعود على الامور
 الجميلة من الصغر ويمنع عن كل قبيح لانه متى اعتاد على حالة
 عسر زوالها * ومن اضر الاشياء على الطفل شدة رافة
 ابويه به فلا ينهرانه على الافعال الذميمة ومتى اعتاد عليها
 في الصغر عسر زوالها عنه في الكبر بل ربما رنحت فيه
 فلا تزول عنه الا بالموت وبذلك يصير قبيحاً معرضاً للجله
 امراض ثقيله *

الفصل الثاني في سن الطفولية الثاني

قد علم مما سبق ان مبدأ سن الطفولية الثاني اول السنة السابعة وهو سن الاثغار ويسمى في مصر سن التبديل يعنون بذلك تبديل اسنان اللبن بالاسنان التي لا تسقط الا في سن الشيخوخة ان سلمت من الامراض وهو المعروف عند الفقهاء بسن التميز * وفي هذا السن ينبغي ان تحت الاطفال على الحركات الجسمية كاللعب والمصارعة وركوب الخيل والسباحة وفيه ايضا ينبغي ان يعودوا على الاشغال العقلية بان يعلموا القراءة وآن ويؤمروا بالصلاة لقوله عليه الصلاة والسلام مروهم بها السبع واضربوهم عليها العشر وفرقوا بينهم في المضاجع وان يعلموا شيئا من علم التوحيد والحساب والهندسة والجوغرافيا وغيرها من العلوم الرياضية لتنفق اذهانهم ولاختلافها يرزادون فيها رغبة لكن ينبغي ان يتخلى تعليمهم راحة ورياضة ولعب كما ينبغي ان يعودوا على نوم سبع ساعات من الليل او ثمانية لان ذلك ضروري لصحة ابدانهم وان يعودوا على اكل ثلاث مرات في اليوم ولا اكثر من اربع وفي كل مرة يكون قليلا * وان يعودوا على الادب ومكارم الاخلاق ويبعدوا عما يشير الشهوات النفسانية والعوائد الرديئة لانهم سر يعو الا اكتساب لها

واذا اكتسبوها بعسر زوالها منهم
 الفصل الثالث

في امراض الاطفال المولودين جديدا
 اعلم ان امراض الاطفال المولودين جديدا كثيرة
 اولها الاسيفكسيا

قد يعثرى الاطفال المولودين جديدا داء الاسيفكسيا اى
 الاختناق وذلك في وقت الولادة لان المولود قد يحتنق حال
 نزوله من بطن امه فيصير باهت اللون او بنفسجيه ويصير لجه
 مرتخيا واطرافه مسترخية ويهسر تميز نبضات قلبه وكذا
 نبضات الحبل السرى ومتى حصل ذلك لطفل ينبغى ان
 يوضع على جانبه بشرط ان يكون مرتفع الرأس موجهها
 جهة الهواء ويغطى جسمه وينظف فيه وانه من المادة
 المخاطية لانها تمنع نفوذ الهواء في المسالك الهوائية
 ثم يذلك جسمه لاسيما الاطراف بـكيس من صوف ناعم
 فان لم تنفع الوسائط المذكورة يوضع الى ابطنية في الماء القاتر
 ويدلك جسمه ايضا والشفاء على الله

ثانيها السكتة

اعلم ان السكتة تشبه الاختناق السابق الا انها تتميز عنه
 باشياء منها ان يكون وجه الطفل اسمر غزاليا و صدره ممتلئا

دما وجلده محتقنا وحينئذ متى ظهرت عليه هذه العلامات
ينبغي قطع السرة وتركها بدون رباط برهة ليخرج بذلك
مقدار من الدم ثم تربط ويوضع الطفل في ماء فاتر ويذلك جسمه
دلكا خفيفا فان لم يكف ذلك ينبغي ان يوضع خلف اذنيه
علقة او علقتان

(ثالثها التشنجات)

هذا الداء يعرف في مصر بالقرينة وبالغزير وهو مرض
كثير الحصول في الديار المصرية خطر للغاية يموت به كثير
من الاولاد والعمامة تعتقد انه من الجن وهو خطأ لانهم
لا يعتقداهم ذلك يتركونه بدون علاج يلزمهم ان الجن
لا يفارقه الا بالموت مع انه مرض من الامراض التي تعترى
الاطفال والغالب ان مجلسه الملح ويحصل من ذاته بسبب
من الاسباب الخفية او بسبب مرض عضو آخر اثر فيه على
سبيل الاشتراك كالتهاب المعدة والامعاء وكالا اعتقال
المستطيل الزمن او وجود مواد ثقيلة متجمدة في المصران
او وجود ديدان فيه او من الم تشنن * ولاجل الوقاية
من هذا الداء القبيح يلزم من يربي الطفل سواء كانت امه
او مرضعته ان تتبع مآذ كراه في سن الطفولية مما يتعلق
بالاطفال من الرضاعة والقطامة والنوم والتغذية لان

الاحتراس من عدم حصوله اسهل من معالجته بعد
 الحصول لئلا يكثر متى حدث ينبغي المبادرة بعلاجه من ابتداء
 ظهور الاعراض المناسبة لذلك مع الانتباه الى
 الاعداد الاسباب لان ابعادها اول شيء يجب فعله في جميع
 الامراض * فان كانت التشنجات ناشئة عن عدم خروج
 الحفنة وهي المادة السوداء التي يخرج من الجنين بعد ولادته
 وهي اول غائط يخرج منه ينبغي الاجتهاد في اخراجها ان
 مكثت بعد الولادة ثمان ساعات او عشرة او ذلك بمحقن الطفل
 حقنة صغيرة مكوّنة من ماء فاتر وقليل من العسل النحل
 ويسقى معالق صغيرة من شراب الهند بابان تؤخذ اوقية من
 الشراب المذكور ويضاف عليها اوقيتان من الماء ويسقاه
 الطفل في مدة اربع ساعات او خمس وفي هذه الحالة ينبغي منعه
 من الرضاعة الاربع وعشرين ساعة الاول ويسقى فيهما ماء
 معسلا خفيفا وان كانت التشنجات ناشئة عن وجود مادة
 مخاطية في الانف والفم ينبغي ازالتهما سريعاً وان كانت من
 وجود مادة في المعدة يجتهد في اخراجها بما ذكرناه * وان كان
 بطنه يابساً يؤلمه اللمس يلزم ان يوضع عليه لبخة ملينة
 او ثلاث علفات او اربع اذا استمر على ذلك مدة ويساعد خروج
 الدم بوضع لبخة عليه * وان كانت التشنجات ناشئة عن وجود

ديدان في المعاء واستبدل على ذلك بالتوسع وتتن تكهمة الفم
 واكلان الانف او بوجود الدود في غائطه يجتهد في اخراجها
 بسقيه جرعة طاردة للدود * واعلم ان اول زمن التسنين هو
 زمن حصول الامراض الكثيرة للاطفال واخطرها
 التشنجات ولا يسلم من الامراض المذكورة الا من ولد
 باسنانه وهذا نادر ومن امتد زمن تسنينه الى ستين
 او ثلاث من يوم الولادة وهو نادر ايضا * ومن
 الخطاء الذي تفعله بعض النساء ان المرأة تعطي ولدها جسما
 صلبا يعضه ظنا منها ان ذلك يسهل خروج اسنانه مع انه
 ليس كذلك لان عضضة الطفل في الجسم اليابس يبيس اللثة
 ويصاحبها واليبوسة المذكورة تعيق خروج الاسنان
 وان التذلل للطفل لذلك لما يحس به من الاكلان * وفي اول
 حصول التسنين تلتهب اللثة وتفتتح ويعتري الطفل عطش
 شديد وحرارة في الفم وحى وقلق وهزال وقد يمتد الالتهاب
 الى جميع اجزاء الفم والمعدة واحيانا الى المخ فتنشأ عنه
 التشنجات المذكورة وحينئذ يجب تقليل غذاء الطفل
 من اللبن وغيره ويسقى شرابا محلا بشراب الصمغ او محلول
 الصمغ المحلا بالسكر او الماء المغسل وتوضع رجلاه في ماء
 فيه قليل من الخردل وتوضع خلف اذنيه اربع علقات اوست

واعلم ان التشنجات المذكورة تنشأ دائماً عن التهاب
 المخ وقد تحدث فجأة ولا يعرف لها سبب وتعرف بتشنج الوجه
 والاطراف العليا واهتزازها ويندرج دونهما في الرجلين وتأتي
 على نوب تارة تكون طويلة وتارة قصيرة ومتى ظهرت
 فعلاجها وضع اليدين والقدمين في الماء الحار الذي قد وضع
 فيه قليل من الخردل وتوضع على رأسه خرق مبلولة بالماء
 البارد * واحسن الوسايط لذلك جذب الدم من الرأس الى
 اسفل واستعمال الحقن المسهلة الخفيفة * او يدخل
 في دبره قتيلة ملوثة بالصابون لانها تنبه القناة الهضمية
 وتسهل خروج المواد الثقيلة فيحصل بذلك تصرف في المخ *
 وان لم يتفع هذا كله يسقى الطفل قليلا من شراب الهندباء
 المركب او شراب زهر الخوخ بشرط ان يكون قد وضع
 في احدهما قمعة او قمعتان من الزبيق الحلو وان يرج الاياه
 قبل ان يسقى

* (رابعها الاسهال) *

اعلم انه قد يعثر الاطفال اسهال وذلك يكون من الشهر
 الثالث الى الثامن من الولادة فيخرج غائط الطفل رقيقا
 مخضرا او مصفرا ويتألم لذلك فيتحير ويصيح وينحف جسمه
 وربما حصلت له التشنجات ومات سريرا وهذا المرض يعالج

بالجمية القاسية والاشربة المحللة كالماء المصمغ المحلا بالسكر
والحقن الملمنة ووضع اللبخ المصنوعة من بزر الكتان على
البطن وان كان في البطن حرارة والم وكان لسانه جافا ينبغي
ان توضع له علقات على حسب قوة الطفل فيوضع بعضها على
البطن وبعضها على المقعدة * واحسن ما وقى به الاطفال
من هذا الداء قبل حدوثه وعولج به بعد حدوثه الاستحمام
بالماء الفاتر * ولاجل ان يعتاده الطفل ينبغي ان يوضع
كل يوم في الماء الفاتر مدة ساعة او نصف ساعة في اعتداده
على ذلك احبه والله المهادي

* (خامسها الخناق) *

اعلم ان الخناق داء يعرض للاطفال الصغار بسبب نزلة
صدرية ثقل ثقلا فاحشا ويحدث عنه سعال تشنجي يأتي
على نوب ويصعبه لغط مخصوص يشبه عوى الجرو والصغير
او صياح الديك وهذا اللغط ناشئ عن ضيق مجرى الهواء
بسبب ورم غشائه او تكوينا غشاء كاذب فيها فيعسر مرور
الهواء بسببه فيحصل الاختناق المذكور لكن هذه الحالة
لا تستمر متوالية بل يحصل فيها فترات تختلف بقدر تكون
بعض ساعات وقد تكون بعض ايام وهذا المرض ثقيل جدا
فان لم يسعف بالوسايط المذكورة مات سريعا وهي ان توضع

على جانبي عنق الطفل اربع علقات او خمس ويكرر الوضع حتى
يضعف الطفل ضعفا واضحا من كثرة خروج الدم ويغطي
عمل عضه بالضماد ملين وتوضع قنطرة ماء في ماء حار مخردل
ويحقن بالماء المعسل او يسقى قليلا من شراب قد وضع فيه
قمحة من الزينق الطلو فيحدث عنه تصريف في قناة الهضم *
وان تكون في هذه الحالة غشاء كاذب ينبغي ان يسقى الطفل
قليلا من شراب قد ذوبت فيه عشر قمحات او ثلث عشرة
من مسحوق عرق الذهب فيتقايأ وبذلك القى يسهل خروج
ما في المجرى من الغشاء المذكور * ومتى اعتري الطفل
هذا المرض ينبغي ان يحصى حمية جيدة ولا يسقى الا الاشربة
الخفيفة والله الهادي

* (سادس الخناق الصدري) *

اعلم ان هذا الداء كثير الحصول في الاطفال ويتميز عن غيره
بسعال تشنجي يأتي على ثوب غير منتظمة وبصاحبه صفير
مخصوص عند اخذ النفس واهراض عامة ثقيلة وعلاجه
كعلاج الخناق السابق الا انه هنا يزداد وضع لصقة مخدرة
على الصدر والله الموفق

* (سابع الخناق) *

الخناق شور مفرطحة تتكون في سقف حلق الطفل او على

لسانه وتختلط ببعضها وتصير كغشاء كاذب ينشأ عنه التهاب
 شديد في الفم يمنع الطفل من الرضاعة ويبيض منه لسانه
 وسقف حلقه فان طالت مدته ينحف الطفل وربما مات
 سريرا واحسن ما عولج به دهن سقف الحنك واللسان
 بزيت اللوز الحلو مع لعب بزر السفرجل فان لم يبرأ بذلك يذلك
 لسانه وسقف حلقه بمسحوق من كبر من ستة اجزاء من
 الشب المحروق والسكر النابت او يطلى بماء ممزوج بقليل
 من الخل او من الماء الكذاب او ماء الرجل او الودنة *
 وقد شجح في ذلك كى الجهة المقدمة من الرأس

* (ثامنها التحام الشفتين) *

التحام الشفتين اما ان يكون خلقيا او عارضا والاول نادر
 واذا كان حاصل لا يجاوز زاويتي الفم والثاني اما ان يكون
 كاملا او غير كامل فغير الكامل يكفي في زواله وضع الاصبع
 او مجلس قنوى في الفم وتبعده اللثة الى الخلف ويشق الجزء
 الملتحم والكامل ينبغي ان تقف فيه فتحة صغيرة يخل فيها
 المجلس او الاصبع وتتم العملية كما في سابقه وبكاء الطفل
 ورضاعته تمنع من حصول الالتحام ثانيا لكن للاحتراز منه
 ينبغي ان يوضع في الشق خرقة مدهونة بمرهم اوزيد تمنع
 حصوله ثانيا *

* (تاسعها التصاق اللثة) *

ينبغي للذابة بعد ولادة الطفل وقطع سرتة ولفه ان تبحث في فم الطفل لتحقيق هيئة اللسان وحالته لان في بعض الاحيان قد يكون لسانه ملتصقا باللثة وان كان ذلك نادرا * وعلاجه في هذه الحالة يكون بفصل اللسان عن اللثة بواسطة شقه بمشرط ذي زراو بمقص رفيع ذي زرا ايضا ويلزم فعل ذلك سريعا لتسهيل الرضاعة على الطفل والايهاك وينبغي لام الولد او مرضعته ان تدخل اصبعها بعد كل قليل من الزمن في محل الشق لئلا يلتحم ثانيا فان حصل من ذلك نزيف ينبغي ان يكوى بالحديد المحمى

* (عاشرها قصر طرف اللسان) *

اعلم ان لسان الطفل ان كان قصيرا لا يتمكن من الرضاعة كما ينبغي كما انه ان كان طويلا جسا لا يتمكن من تحركه ولا من امتصاص الحلمة كما ينبغي ايضا ولا يتمكن من ذلك جيد الا اذا كان متوسطا لانه يحركه كيف شاء ولذلك ينبغي ان كان قصيرا ان يفصل قيده بمقص لكن مع الاحتراز فان حصل من ذلك نزيف بسبب قطع الاوعية التي تحت اللسان ينبغي كياها بالحديد المحمى

* (حادى عشرها التهام الاجفان) *

قد تلحق اجفان الطفل المولود مع بعضها لكن الالتحام
اما ان يكون ناقصا اعني في جزء منها او يكون كاملا وفي كل
منهما اما ان يكون الجفنان ملتحمين مع كرة العين ام لا لكن
في اغلب الاحوال لا يكون الالتحام الا بغشاء في الجزء السفلي
فان كان الالتحام غير كامل ينبغي ان يفصل بمجس قنوى
ومشرط ويلزم لعدم عود الالتحام المذكور ان تحقق
الاجفان بالنبيذ الساخن ولو كان الالتحام حاصلين
الاجفان وكرة العين فانه يسهل انفصالها الا ان الشفاء
عسر

(ثاني عشرها)

العلمة والفلحة المسمى كل منهما بالشفة الارنبية فاما العلمة بفتح
العين المهملة وتحريك اللام فهي شق الشفة العليا في جميع
سمكها واما الفلحة بفتح الفاء وتحريك اللام ايضا فهي شق
الشفة السفلى ويحصل ذلك على جانب الخط المتوسط وهذا
الشق اما ان يكون بسيطا اي واحدا غير متعدد او غير بسيط
بان كان في الشفة شقان او اكثر فان كان فيهما معا قيل لمن به ذلك
الطفل اعلم افلح وقد تكون العلمة مركبة من جملة اشياء كبروز
الاسنان او شق عظم الفك او التصاق الشفة باللثة او غير ذلك *
والعلمة المذكورة يكون شقها مستقيما وانسب الاوقات لعملية

علاج ذلك هو الوقت الذي تكون الانسجة اكتسبت فيه
 قوة تحمل بها غرز الابرو والخياطة وهو سن اربع سنين او خمس
 الا اذا كانت العلة او الفلحة تعيق رضاعة الطفل فيلزم
 المبادرة بعملها عقب الولادة في الحال * ولاجل عدم
 التشوه ينبغي ان يبعد ما يكون معظما للشق وان تدمى
 حوافه ليسرع التئامها وان يحاط خياطة لقيمة
 * (ثالث عشرها الاورام التي تحدث في رؤس الاطفال) *
 * (المولودين جديدا) *

غالب الاطفال المولودين جديدا يشاهد في رؤسها ورم عاده
 ان يشغل مؤخر الرأس وغالب حصول هذا الورم يكون من
 الضغط بسبب كثرة المقاومة وقت مروره من الحوض وهذا
 الورم يكون متكونا من مصل او من دم والنسيج الخلوى الذي
 يكون مغطياه يكون مرتشحا والجلد محتقنا بقروت وهو
 الذى كان يسمى بالكدم ولون الورم يكون مصفرا وفيه شفوفة
 او مزرقا او مسودا وذلك على حسب مقدار الدم الموجود
 فى الورم فان لم يكن الا فى النسيج الخلوى لا يحصل عنه
 الا اعراض خفيفة * وقد تصحبه اعراض ثقيلة ان كان
 بين الجلد والعظم فان رشح منه مصل كان سهل المعالجة
 ويكفى فيه الغسل بالماء والخل او بالعرقى او بماء الرصاص

او بالماء المحلول فيه ملح الطعام ثم توضع عليه رقادة مبلولة
 بماء مع غسل به * وان كان الارتشاح دما تكفى فيه
 الوسائط المذكورة الا ان الامتصاص يكون بطيئا *
 فان كان الدم منصبا تحت الجلد ينبغي الشق عليه ليخرج
 وبعد اخراجه يوضع على محله رقادة مغموسة في سائل مخمل
 * فان حصل في الورم التهاب ينبغي ان يعالج بما يلزم له لكن
 لا ينبغي استعمال المرطبات مدة طويلة بل تبدل سريعا
 بالمحلات * وان كان الانصباب مجتمعاً على سطح المخ
 ودلت الاعراض على ذلك ينبغي ان يشق عليه بشرط يكون
 كافيا لشق العظم لانه في تلك الحالة يكون هشا * فان كان
 الدم كثيرا يستفرغ في الحال وتوضع عليه رقادة
 كما ذكرنا

(رابع عشرها الرض) *

اعلم ان الرض المذكور لا يكون في الطفل الا عقب الولادة
 الشاقة ويحدث اما من عمل الدايات او من ضيق الحوض
 بالنسبة الى حجم الطفل وجرمه * ومن حيث ان لحم المولود
 رخو فادنى شئ يرضه ويعظم الرض المذكور ويريد اذا التزمت
 الداية ادارة الطفل في الرحم بالجفت الكبير او غيره *
 ولون الرض يكون احمر بنفسجيا سواً صحبه انزراع اولاً *

وقد يحصل من ذلك التهاب ينهى بالتحليل او بالتقيح
او بالغنغرينا

واسرع من زيل للرض الغسولات القابضة او المحللة *
فان كان عظيم السعة والتهب محله ينبغي ان يعالج بمضادات
الالتهاب ليتلطف واحيانا يلزم له وضع العلق ليخرج ما فيه
من الدم * وان تكون عليه خراج دموى ينبغي فتحه
* وان حصلت فيه غنغرينا ينبغي ان يعالج بمضادات
الالتهاب ايضا او بالقوابض والمنبهات وذلك على حسب
كون الغنغرينا ناشئة عن قوة او ضعف

(تنبيه)

قد يوجد على سطح جلد الطفل لطخ عريضة مغايرة للون
الجلد لكن لا حرارة ولا انتفاخ فيها وتسمى بالوجحات ومن
حيث انها كما ذكرنا تعالج بل تترك ونفسها وان كانت لا تزول
الا بيطيئ او لا تزول اصلا حيث لا ضرر على الطفل منها

(خامس عشرها التزيف السري)

هذا التزيف يحصل من رشح الاوعية السرية التي تكون
التحمت التحاما رديئا من رداءة الربط لانه ان كان جيدا كان
حصول التزيف المذكور نادرا * وهذا التزيف قد يستمر مدة
ان لم يفتبه له ويعالج ولاجل منعه توضع على السرة رقادة

اهرامية الشكل مثبتة بقطعة من شمع ويربط عليها وتترك
 كذلك اسبوعا واسبوعين حيث ان الاوعية الاتى منها
 النزيف غائرة لا يمكن ربطها * وان كان النزيف المذكور
 حاصل من استرخاء رباط الحبل السرى ينبغي ان يشد عليه
 جيدا او يربط ربطا غير الاول ويحكم فينقطع النزيف
 المذكور

* (سادس عشرها التهاب السرة) *

هذا الالتهاب يحصل بعد الولادة بزمن قليل سواء ربط الحبل
 السرى او لم يربط ويحصل من طرفه المتصل بالبطن التهاب
 يسقط منه الحبل المذكور ويحلقه قرحة صغيرة تتقيح وتبرأ
 بعد قليل من الزمن * وعلى كل فم والتهاب خفيف لا يعالج
 الا بالنظافة * واحيانا يتقيح ويسيل منه قيح غزير وتطول
 مدته بل قد يلتهم ثم يتقرح ثانيا ومتى حصل ذلك ينبغي
 ان يعالج بغسله مرارا بمغلي ملين وبعد زوال الالتهاب يبدل
 المغلي الملين بالنبيذ المعسل او العطري او توضع عليه رقادة
 مبلولة بالمسائل المذكور لاجل سرعة الالتئام

* (سابع عشرها التسميط) *

هذا الداء يحصل للاطفال المولودين جديدا ان لم ينتبه لهم
 فيحصل لهم في الجهة العليا من الاوربية والالية والوركين

احمرار ناشئ عن مكث المواد الثقيلة والبول على هذه الاجزاء
 * والاحمرار المذكور ينشأ عنه كالان فلا يتهنأ الطفل بنوم
 ويكون محل الثنيات محمرا بدل ان يكون متفرحا وينضج
 منه سائل غزير مبيض غروي كرية الرائحة وهذا مماثل
 لما يحصل لمن كان سميما فانه يحصل له في محل الثنيات
 كذلك حيث ان المحل المذكور لم يكن معرضا للهواء

(العلاج)

يعالج التسميط المذكور بتنظيف الطفل وغسل المحل المسمط
 بمغلي ملين ثم ذر مسحوق مجفف كالطين الناعم او غيره عليه
 (ثمان عشرها احمرار الجلد)

اعلم ان الهواء سريع التأثير في جلد الطفل فيؤثر فيه بمجرد
 ولادته * وقد تكون الداية جاهلة فتمسحه وقت الولادة
 بخرقه خشنة فينشأ عن ذلك احمرار الجلد كله او جزء منه
 احمرار اسمر اذا ضغط عليه بالاصبع يزول ثم يظهر ثانيا
 بعد رفعه * ثم ينشأ عنه في الجلد قشور دقيقة ثم يرجع
 الى لونه الاصلي وتلون الملتحمة بالصفرة ايضا والفرق
 بينه وبين اليرقان اصفرار البول في اليرقان دون هذا وعلى كل
 فهذا الداء لا يلزم له علاج مخصوص بل يزول بنفسه الا انه
 في بعض الاحيان يضطر لغسل الطفل المصاب به بماء الردة

* (تاسع عشرها) *

* (القشرة الجافة التي توجد على جلدة الرأس)

قد يولد الطفل ورأسه مغطى بطبقة غليظة ثم تزول شيئا فشيئا
لكن زوالها يكون بالتفليس ولونها يكون مصفرا * ومن العجب
ان الدايات يلهلهن يوصين ويؤكدن بعدم مسهاظنا منهن انها
تقى الرأس من الاجسام التي تعرض لها وذلك بسبب رقة
الجمجمة ولين اليافوخ مع ان ظنهن خطأ بل بقاؤها مضر
لانها تمنع تنفيس جلدة الرأس وعدم التنفيس ضرر لكن يكفي
لازالتها ذلك الرأس بفرشة ناعمة وان كانت سمكة كما يحصل
في بعض الاحيان ينبغي تليينها بدهن اللوز ثم حكها بالفرشة
وبعد سقوط قشورها يغسل الرأس برفق لئلا تتولد ثانيا

* (الموفي عشرين احتباس العقي المعروف بالحلقة)

اعلم ان المادة السوداء التي تخرج من الطفل في ايام ولادته
تسمى اغسة بالعقي وفي عرف الدايات بالحلقة وحال ولادة
الطفل يخرج منه قليل من هذه المادة لكن الغالب انها
لا تخرج الا بعد ساعات وعدم خروجها يكون سببا في تلبه
المعاء وحدوث القراقرز واحيانا يحدث عن احتباسها قبيح
ولذلك يلزم الاجتهاد في اخراجها من الامعاء فان حصل
للمولود بعد ولادته تعب وقلق وسبات وعدم نوم وتشجات

وكان المستقيم منقبضا بحيث لا يمكن ادخال ماسورة
 الحقنة او ادخال قطعة دواء فيه واصفر الجلد يغلب على
 الظن ان سبب ذلك احتباس جزء من المادة المذكورة
 لانه قديماً آخر خروجها من المعاء مدّة والغالب انه يكفي
 في اخراجها اللبء الذي هو اول لبن النفساء المعروف
 بالصلاية وبالمسمار كن ان كان الطفل ضعيف البنية
 او حصلت له مشقة وقت الولادة وبقيت ولم تخرج يلزم
 اخراجها ولو بالصناعة فلذلك ينبغي للداية ان تسقى المولود
 ماء معسلا فان لم يخرجها ذلك يسقى شرابا مسهلا كشراب
 الهندب المركب من اوقية منه او اوقيتين من ماء الشعير او من
 محلول الصمغ ويسقى في كل ربع او نصف ساعة معلقة الى
 ان تخرج فان لم تخرج ينبغي ان يحقن حقنة مليئة مضاف
 عليها معلقة من زيت الزيتون او من شراب زهر الخوخ
 في سائل مما تقدم ذكره لكن الاضطراب لذلك نادر بل
 الغالب ان شراب الهندب او الماء المعسل كاف
 في اخراجها

* (الحادى والعشرون تحصر البول) *

اذا مكث الطفل مدة ساعات ولم تبطل لفته يظن ان بوله
 محبوس ويستدل على ذلك باعراض اخرى ايضا منها ان الطفل

يدوم حرقه ولا يرتاح * ومنه ان جدران بطنه تتمدد وتؤلمه
ويصبح صياحاً عالياً ويقل نومه ثم يعتريه تشنج ويموت سريعاً
اذالم يسعف بالعلاج * وكيفية علاجه هي ان يوضع
في حمام فاتر وتوضع على بطنه ضمادات ملينة فان لم يتفع ذلك
تستعمل له القسطرة فتخرج البول هداً وزالت عنه
الاعراض فينام لكن اذا دامت الحصى وظهر ان في الرأس
اعراضاً يوضع خلف اذنيه علقتان اعني خلف كل اذن علقه
فتزول الاعراض ولاجل عدم عود الداء ثانياً يذق الطفل
ويوضع في حمام فاتر ملين مراراً عديدة وتوضع على بطنه
ضمادات ملينة والله الشافي

(الثاني والعشرون الضعف) *

كثيراً ما يحصل للمولود عقب خروج الحلقمة من
بطنه ضعف عظيم فتغرب عيناه وتبرد اطرافه وتبهت
شفته ويذبل وجهه ويمتلئ فيه مادة غروية ولا يمكنه
اخذ الثدي وقد يحصل له اسهال مادته مخضرة ومن حصل له
منهم ذلك يحتاج لاتنباه زائد بان يقطر له اللبن في فيه ويسقى
مرقة خفيفة وبعض اشربة مقوية عطرية * واحياناً
قد يخرج دهن السلسلة الفقرية وقسم المعدة بمسوخ منبه
مما هو مذکور في الدستور الآتي * فان كان مع

الطفل امساك يسقي شرابا مسهلا مر بكامن نصف اوقية الى
اوقية من زهر الخوخ او من الهندبا في اوقيتين من منقوع
ورق النارج و يسقي منه بعد كل قليل معلقة

(الثالث والعشرون الارق وهو عدم النوم)

قد يحصل للطفل ارق ويشتمد معه وهذا الارق في الغالب
يكون عرضا لمرض فقي حصل ينبغي ان يبحث عن
السبب ويعالج بما يناسبه * فان لم يعرف له سبب
فلا يضر الا اذا طالت مدته وحينئذ يجتهد في زواله باستعمال
المسكات لكن ينبغي ان يعلم انه لا ينبغي اعطائه شيئا من
الاستحضارات الافيونية لانها تسبب احتمقان في
الرأس

(الرابع والعشرون الاستسقاء الدماغى الخلقى)

الاستسقاء الدماغى انصباب مادة مصلية في تجويف
الجمجمة وعلامته زيادة حجم الرأس عما كان زيادة تدريجية
وتباعد التداريز وشفوفة جلدة الرأس وهو يكون دائما
في الام الحافية ومن اصاب به تكون تداريزه متعظمة
ويافوخه منتبها والغالب ان من كان مصابا به يموت سريرا
او تعثر به تشنجات بعد الولادة بمدة تختلف في الطول والقصر
ولا ينفع فيه العلاج

* (الخامس والعشرون الاستسقاء الدماغى المزمن) *
 علامة هذا الداء حى غير منتظمة وميل للنوم وانطباع
 الاجفان والسبات واختلال فى اعضاء الهضم واحيانا
 اسهال وقىء والغالب على من اصاب به من الاطفال ان
 يسقط اذا مشى وتصير له هيئة مخصوصة لا تخفى على الطبيب
 الممارس * فان كان المرض حادا كان سيره غير منتظم
 ومتى كان الطفل صغيرا لايته كلام يعسر تشخيص المرض
 المذكور لكن اذا تأمل الطبيب الماهر يعرفه بما فى الوجه من
 الحرارة والاحمرار لان اجاراه يكون غير منتظم ويكثر
 صياحه وتصراسنانه ويحس باكلان فى انفه وفى الغالب
 يوجد عنده امسال مستعص وحى وصداع لاسيما فى الجهة
 ويعتريه سبات وتدد جدقة وتهوع ويتقيأ ويهطئ
 نبضه بطأ واضحا وتعتريه تشنجات * واعلم ان الاعراض
 المذكورة لا توجد كلها دائما فحين اصاب بهذا الداء بل
 قد يظهر عليه واحد منها او اكثر وانذاره فى الاطفال ثقل *
 واغلب اسبابه السقطات والضربات على الرأس وكثيرا
 ما يحصل عقب الحصبة والقرمزية ومع التسنين الصعب
 والبرد الفجائى وعلى كل ينبغي معالجته بالاستفرغات
 الدموية واستحسن بعض الاطباء فى علاجه فصد الوريد

الودجي او الشريان الجبهي * فان كان الطفل المريض به
 صغيرا جدا ينبغي ان يفصد فصدا موضعيا بان يوضع خلف
 اذنيه او على جبهته او على صدغيه مقدار من العلق واستحسن
 بعض اطباء تشريط الغشاء النخامي واستعمال مضادات
 الالتهاب وبعضهم استحسن وضع الباردات على الرأس
 لكن ينبغي ان يكون في مشاة وهي المعروفة
 بالبولوة وتوضع على الرأس لثلاثين يوما وينبغي مساعدة
 الوسائط المذكورة بالاستحمام القدي المنبه والحمام الفاتر
 والجلوس ووضع المنفطات على الرأس والعنق والمخردلات
 على الاطراف السفلى * وكثيرا ما نجح استعمال المسهلات
 ان كان مصحوبا بامساله مستعمل واحسن ما يستعمل
 في ذلك مقدار كاف من الزيق الحلو ويليه في الاحسنية
 الحقن المسهلة ان كانت قساة الوضغ سليمة اما ان كانت متنبهة
 كما هو الغالب في مثل هذه الحالة ينبغي ان تستعمل الوسائط
 المضادة للالتهاب على البطن والاستحمام الملين واذا اعتري
 الطفل المصاب به قيء واستمر مدة وظهر انه عصبي ينبغي ان
 يعطى مشروبا تاخا زيا مضادا للقيء مما هو مذكور في الدستور
 الا ان كان لم يتقطع القيء بذلك يضاف على المشروب قطرات
 من الايتير كبريتيك او من روح الافيون المسمى في الطب

باللودنم * وان ظهر ان في المعدة التهابا يعالج بوضع العلق
 على قسمها فبذلك يحصل القيء في الحال * وقد استحسن
 بعض اطباء استعمال صبغة الديجيتال تناولا من
 الباطن او دلكا من الظاهر وذلك لسهولة الامتصاص
 وكذا استعمال بصل الغنصل ومن حيث انه شوهده
 ان الافراز العرقى يقطع الافرازات الباطنة استحسن بعضهم
 استعمال الحمام البخارى وكيفية ذلك ان يسخن حمام فارغ
 من الماء ويوضع فيه المريض على كرسى بحيث تكون قدماء
 مرتفعتين ثم يصب فيه سطل او سطلان من الماء المغلى لاجل
 زيادة البخار وينبغي ان يغطي المريض وحمامه بغطاء من
 صوف ويلف على عنق المريض منه لينجس البخار ويترك فيه
 مدة عشر دقائق وحال خروجه منه يسقى شرابا مكونا من
 منقوع زهر اليميلسان المضاف عليه قليل من الخل لاجل
 زيادة افراز العرق فيحصل الشفاء ان شاء الله تعالى

* (السادس والعشرون الاستسقاء النخاعى) *

* (المسمى بشوكه الريح) *

يطلق لفظ الاستسقاء النخاعى على المادة المصلية المجتمعة
 في تجويف النخاع الشوكى * والاستسقاء المذكور على نوعين
 خلقى يحصل قبل الولادة وعارضى يحصل بعد الولادة بمدة

وعلامته ان تكون جذران السلسلة الفقرية سليمة لا خلل فيها
واما الخلق فتكون فيه الجذران المذكورة منقسمة ولذلك سمي
المرض المذكور بالشوكه المنقسمة وعلامته حدوث اورام
عديدة او ورم واحد على السلسلة الفقرية ومجلس هذه الاورام
يكون غالباً في القسم القطني او في الظهر ويندر ان يكون
في العنق * ويختلف حجم الاورام المذكورة فتارة تعظم
حتى تصير كراس الطفل ويصير فيها توج ظاهر وتارة تكون
اصغر من ذلك * واعراضه قد تكون عامة وقد تكون
موضعية وذلك بحسب الجزء المصاب من الخنخاع وبحسب
مقدار السائل الموجود في الورم وبحسب احوال المجموع
العضلي * وقد يكون الخلق المذكور مصحوباً بتشنج وشلل
في الاطراف السفلى ويكون الورم المائي المذكور محملاً
لانتهاك سواء كان بسبب الاحتكاك او بسبب زيادة حجم
السائل في الورم والمصاب بهذا الداء قد يموت سريعاً وقد
يمكث سنين *

* (المعالجة) *

معالجة هذا الداء اما ان تكون واقية او قاطعة فالواقية
هي تغطية المحل ليحفظ عن تاثير الاجسام الخارجية لئلا
تمزقه او تضغطه * واما القاطعة اي التي يبرأ بها فهي ربط

الورم ان كان له علق يربط منه لكن هذا الربط حصل منه خطر
في جميع الاحوال واحسن منه ان يزل بمزل رفيع لان النزول
حصل منه نجاح في بعض الاحيان * ومما نفع ايضا الحمام
العام المستطيل الزمن والحمام البغاري الملين ووضع بعض
العلق على السلسلة الفقرية والله الشافي

(السابع والعشرون الزكام)

(المعروف بالخنخنة)

هذا الداء هو تهيج حاصل في الغشاء النخامي واعظم اسبابه
برودة الرأس والجسم كله او الاطراف السفلى ومتى اصاب
به الطفل الصغير لا يقدر على الرضاعة لانه متى امتص الثدي
يضيق نفسه ويصير وجهه احمر بنفسجيا لانه قد ادخا شيمه
فيتركه في الحال ولانه يحصل له من ذلك سعال غزير فيصيح
لذلك صياحا عاليا فيظن من لا خبرة له ان هناك عايقا يمنع
عن الرضاعة * وان حصل للطفل ورم في افة او في جفنيه
السفليين بقي فيه مفتوحا وعينه احمر او تبين رطبتين ويكثر
عطاسه وتنفذ شهيقه وتسيل من خياشيمه مادة مخاطية
غزيرة تكون في اول الامر شفاقة ثم تصير ثخينة مصفرة
وتعترية حتى ثم تنقطع المادة المخاطية وتزول الحمى * وفي هذه
الحالة ينبغي ان تغسل خياشيمه بمغلي ملين لتزول منها المادة

المذكورة السادة لها وفي هذه المدة يغذى الطفل بالمعلقة
 ويفتظر خمسة ايام او ستة حتى تزول تلك الحالة ويمكنه
 الرضاعة * وان كانت الخنثى خفيفة او طارئة عن قرب يمكن
 في زوالها التدفئة * وان اشتدت الاعراض يعالج بالاشربة
 المليئة وبالابزق القوي المخردل وبالتهايل البخارية في الحفر
 الانفية * وان كان الطفل دمويا يفسدان امه ~~كن~~ فصدده
 والا فتوضع خاف اذنيه علقات وان كان للخنثى ميل
 الى الازمان او ازمنت بالفعل تبخر الحفر الانفية بالتهايل
 العطرية وتوضع على قفا الطفل حراقة او يخل والله الشافي
 * (الثامن والعشرون الفواق) *

الفواق هو المعروف عند العامة بالزغطة وهو مرض خفيف
 لا يمت به يعترى الطفل الصغير من مرة رضاعته او سرعة
 اكله وهو حر ~~كان~~ تشنجية في الحجاب الحاجز وفي الرئة
 ولاجل زوالها عنه يلزم ان يفعل له امر يؤثر في تحيلائه
 تأثيرا ونسبا بان يجتهد في جاب ضحكه او خوفه فان لم
 يزل بذلك يسقى معلقة صغيرة من خل ممزوج بالماء فيزول باذن
 الله تعالى

* (التاسع والعشرون القيء) *
 اعلم ان القيء مريع الحصول للاطفال ولا يدل على حالة

ردئية لاسيما ان كان الطفل رضيعا لانه يحصل له بالقيء
 راحة بسبب قذف ما زاد عن غذائه وكان متعبا لمعدته *
 وهو يحصل عقب الرضاعة او عقب النوم * وفي مثل
 هذه الحالة يكفي في انقطاعه تقليل مقدار الغذاء
 او الرضاعة * وقد يكون سببه تهيج في قناة المهضم ناشئا من
 بعض الجواهر التي من طبيعتها ان تهيج القناة المذكورة
 وحينئذ ينظر فان كان في رائحة المواد المتقايسة او رائحة فم
 الطفل حموضة ينبغي ان يعطى ثمان قمحات او عشرامن
 المغنيسيا المكاسة او يعطى الراوند * وان كان الطفل ممن
 يتغذى من القطير واللحوم الدسمة فانه يكون عرضة للقيء
 المذكور فينبغي ان يسقى منقوع الشاي ويبدل غذائه
 بشيء آخر * فان كان سببه زيادة احساس المعدة ينبغي ان
 يعالج بالادوية المرة ويوضع على قسم معدته لصقة ترياقية *
 وفي بعض التسنين الصعب يحصل للأطفال قيء غزير يكون
 متسببا عن تهيج اللثة ومتى كان كذلك توضع خلف
 اذنيه علكات ليزول التهيج المذكور وان كان معه امهال
 يزول بذلك ايضا * وان كان سببه تهيجا معديا
 يوضع في ابرن فاتر وتوضع المكمدات المليئة وبعض
 العلاق على قسم المعدة ففي الغالب يزول القيء بذلك *

وان كان سببه ارتدادا جليديا يوضع في حمام فاتر ويدلك
جسمه ويوضع في الفراش في الحال فان لم ينقطع القيء
بذلك توضع على قسم المعسدة منقطة * وان كان سببه
رائحة الفحم ينبغي ان يعرض الطفل للهواء النقي وينشق
الخل والنوشادر السابل * وان كان سببه تناول طعام
كان في اثناء من تخماس مجنز ينبغي ان يسقى اللبن وزلال
البيض المحقوق بالماء * وان كان سببه ديدان في الامعاء
يعالج بالادوية المخرجة لها والله الشافي

(الموفى ثلاثين الهزال والخفاة)

قد يحدث للطفل بعد الولادة بمدة هزال ونحافة حتى تتعجب
اهله من نحافته وسبب ذلك ان الطفل يولد منتفخ النسيج
الخلوي فسمه يكون ظاهريا فقط وحينئذ ينبغي ان تعلم
الام بذلك لانها تخشى على ولدها فتخزن ومع ذلك فالنحافة
المذكورة لا تضر صحة الطفل

(الحادى والثلاثون تيس النسيج الخلوي)

قد يتبدأ تيس النسيج الخلوي في الجنين وهو في بطن امه
وقد يحصل من اول يوم بعد الولادة الى اليوم العاشر ويندر
ان يحصل بعد الاسبوعين الاولين واكثر من يصاب به
الاطفال الضعاف او المولودون قبل تمام اشهر الحمل ومن

علامات عدم الرضاعة والفتور وبرد الاجزاء المصابة * ويتبدأ
 بالاطراف السفلى ثم العليا وفي الغالب يصيب الخلد واذ
 سار سريعا تحصل اليبوسة في النسيج الخلوي الكائن
 في البطن والصدر لكن تكون يبوسة الاطراف اصب ويزيد
 حجمها واكثر ما يصاب به الجهة الوحشية من الساق حتى
 يظن انها مقوسة ولون الجزء المصاب باليبوسة يكون ورديا
 او احمر او بنفسجيا او مسمر او اذا ضغط عليه بالاصبع ترزول
 حمرته ويبقى محلها مصفرا * فان كان سيره حادا يحصل منه برد
 عام في جميع الجسم سريعا ويضعف النبض ضعفا زائدا
 كما يضعف صوت المصاب اذا صاح وتزيد يبوسة
 الاطراف وبرودتها وعدم سرعة حركتها وهذا التيبس
 قد يقوى حتى انه يشبه تقلص العضل وقت تشنجها تشنجا
 قويا ويعسر التنفس ثم يتعذروا ويقطع الصياح ويهت الوجه
 ويموت الم طفل كانه محتنق ويكون ذلك من اليوم الاول الى
 اليوم الثالث من الولادة وقد يمكث ولا يموت الا في اليوم
 العاشر * وعلامة التيبس القابل للشفاء ان يكون سير
 اعراضه بطيئا وصلابة التيبس قليلة وشاغلة لمحال قليلة
 السعة وتكون البرودة قليلة ايضا ويقوى صياح الطفل
 ويسهل التنفس ويرتفع النبض وترزول بهاته الجار وتذب فيه

الحرارة بالتدريج ويتندى جسمه بقليل من العرق وينقص
التيبس تدريجاً ثم يزول رأسه لكن هذا السير نادر

(المعالجة)

يعالج بالاشربة المحللة والاستحمام بالنباتات العطرية
كالرميحية وغيرها وذلك الجلد بالصوف ذلك كما يابس ووضع
الزمل الساخن على الاطراف المتيبسة * وقد تستعمل
المخردلات والمنفطات * وان كان الطفل المصاب يميل الى
النوم وظن ان رأسه مصاب ايضاً يوضع خلف اذنيه بعض
من العلق ومتى امكنه الازدراد ينبغي ان ترضعه امرأة جيدة
اللبن ويسقى الاشربة الصدرية

(الثاني والثلاثون الامسالة)

كثيراً ما يحصل للطفل المولود جديداً امسالة لا سيما بعد
الولادة بقليل ومتى حصل اطفال يتظرفيه فان كان بطنه
منتفخاً ينبغي ان يعالج في الحال لان الانتفاخ يتعبه
ويذهب بنومه ويحدث عنه صداع ومغص مؤلمان وعسر
في خروج المواد فلا تخرج الا بالمشدود وربما نشأ عنه التهاب
في قناة الهضم

(العلاج)

يعالج الطفل المصاب بالامسالة بماء الصابون أو مطبوخ

الفراسيا ويحقن حقنة ملينة ويسهل خروج المواد بمراد
تدخل في الدبر اما من الصابون او من زبدة اللوز الهندي
فان لم يكف ذلك يستعمل له الحمام الفاتر لانه يسهل خروج
المواد فان لم يكف يعطى بعض قمعحات من المغنيسيا *
وسبب حدوث الامسالة المذكور رداءة غذاء المرضعة
فلذلك متى اصاب الطفل به ينبغي ان تغير اغذيتها ومتى نشخ
لبنها ينبغي لها ان تحفف الغذاء وتشرب من مغلي الشعير
او مغلي بزر الكتان والشفاء على الله

* (الثالث والثلاثون الاسهال) *

غالب حصول الاسهال للاطفال يكون في الشهر الثاني
او الثالث من الولادة * وما ينبغي ان يعلم ان الطفل كلما كان
صغيرا كان بطنه مملوفا فان كان في الاشهر الاولى يتبرز
في الشهر من اربع مرات الى ست لا يعد اسهالا ويعرف
الاسهال بكثرة البراز وسهولة البراز ونبول الطفل وبهاته لونه
فان دام به فحرف جسمه وضعف ضعفا كبيرا * والاسهال
المرضى في الاطفال تكون مادته سائلة جدا كالمادة المصلية
ولونها يكون اصفر رايقا بخلاف الاسهال الطبيعي فان لون
مادته يكون اخضر مستمرا وكلما بعد ما بين التبرزين قلت
المادة * وسبب حدوث اسهال الاطفال رداءة اللبن وحرافته

او زيادة قوامه او رداءة اطعمة المرضعة * وثقل الاسهال
 يكون بالنسبة للاسباب التي تحدث عنها ~~لم~~كن في جميع
 الاحوال لا ينبغي ايقافه دفعة واحدة بدون احتراس بل
 يوقف بالتدريج بان يعطى اولا الاشربة الملطفة كحلول
 الصمغ او ماء الرز الخفيف المحلا بالسكر وتعطى المرضعة منهما
 ايضا فان لم تنفع الوسائط المذكورة بان لم يحدث منها قيء
 بان حصل منها تهوع بدون عطش شديد وبدون حرارة
 وجفاف فم ولم تصاحبه حمى ايضا وكان ذلك ناشئا عن
 ارتباك قناة الهضم ينبغي ان يسقى ملاعق من شراب عرق
 الذهب المطرش المعروف في الطب (بالايبكا كواتا) او قمحان
 من مسحوقه في ماء محلا بالسكر او يعطى قمحة من الطرطير
 المقيء في ثلاث اواق من الماء يسقاهما في كل اربع ساعات
 ملعقة الى ان يحصل القيء ثم يعطى مسهلا خفيفا كشراب
 الهند بالمركب او شراب زهر الخوخ ولا يعطى شيئا
 من الزيوت * وان كان الاسهال ناشئا عن التسنين ينبغي ابقاؤه
 لان في ايقافه غاية الضرر للطفل وفي ابقائه حيائه * وقد يكون
 ناشئا عن تهيج شديد يخشى منه حدوث الالتهاب وحينئذ
 تكون المواد الخارجة مصلية ويصح ذلك عطش شديد
 وحرارة في الفم واحمرار في اللسان وتوتر والم في البطن ومقي

كان كذلك يعالج بالحمام النصفى والحقن والبلع * والمكمدات
 الملبنة ووضع بعض علق على المقعدة او على البطن فان دام
 الاسهال ينبغي ايقافه بالقوابض الخفيفة كالكاوي
 الهندى ويكون من ثلاث قمعات الى اربع او بالمخدرات
 كدرهم او درهمين من شراب الخشخاش او ثلاث قطرات
 او اربع من اللودنم او يلحق الترياق * وان كانت المواد
 مخضرة وعلم ان فى قناة الهضم جوخة يسقى المغيسسفا
 المكلسة مع ماء الراوند * وان كان الاسهال ناشئا عن ارتداع
 داء جلدى يعالج بالابزن القاتر وذلك الجسم كله او وضع
 المتفطات عليه * ومن حيث ان الاطفال اذا ضعفوا
 يتأثرون من البرد والحرق فيكون الاسهال الطنارى
 عليهم ناشئا عن احتباس العرق ولذلك ينبغي الاجتهاد
 فى تعريتهم سريريا بوضع الطفل فى فراشه ويجرى بمغلى
 السيلسان او لسان الثور وتوضع على قدميه مبلولة بماء
 حارا ويغير مرارا حتى حصل العرق استراح الطفل وزال
 الاسهال * وان كان ناشئا عن انفعال نفسانى كالخزن والغيرة
 او غير ذلك يعالج بابعاد سببه فيزول بزوال السبب والله
 المعافى

* (الرابع والثلاثون سقوط المستقيم) *

هذا المرض كثير الحصول في الاطفال والظاهر انه ينشأ من
استرخاء غشاء المستقيم واحتقانه فينزل ويخرج من الدبر
ويكون في الظاهر ورما احمر متثنيا خشنا رطبا مؤلما
ويختلف حجمه * واسبابه استرخاء الغشاء الباطن
للمستقيم او الاسبال الذي يكون في زمن التسنين او حصول
الدوسنطاريا او وجود الديدان في المعاء او الامسالة الذي
ينشأ عنه زحير وقت التبرز او وجود حصاة في المثانة *

فان كان السقوط جديدا او الورم الناشئ عنه صغيرا الحجم يضغط
على ما سقط منه بعد تبرز الطفل وان ازم من ~~و~~ كبر حجمه
بقي خارجا مدة طويلة وحينئذ يزداد حجمه بالتأثرات
الطارئة ويخن ويحمر حرة معتمة وتسيل منه مادة مدممة
او صلبة او صديدية وهذا الداء قد يصحب بالتهاب شديد
او اختناق في الورم او حدوث غنغرينة فيه * فان كان
حادا عن قرب يسهل رجوعه كما ذكرنا وهو ان يضغط
الطفل مستلقيا على ظهره ويثني فخذه ويركبته على الحوض
ويكون صدره مرتفعا ثم يضغط على الورم من اسفل الى اعلا
بالاصبع السبابة ماثوبة في خرقة مدهونة بزيت او صهرم
بسيط ويصعد به الى اعلاه داخل المستقيم * وان تعذر
دخوله بهذه الكيفية يضغط عليه باليد الاخرى ضغطا

خفيفا * وان مكث الورم خارجا مدة طويلة وكان يابساً
يتألم من مسه الطفل او ملتبها ولا يمكن ضغطه ينبغي أولاً
ان يلطف الالتهاب بالغسل وبالأشياء الملينية او بالحمام
الطويل الرطب او بوضع العلق عليه وبعد ادخاله يوضع على
الدبر سداة من تفتيك مغموسة في نبيذ عطري او في محلول
قابض وتوضع عليها رفادة وتضبط الرفادة برباط مناسب
ولا جعل عدم حصول هذا العارض يقوى المريض
بالاستحضارات الحديدية والكيماوتقوى الاجزاء المصابة
بالحمام البارد الا اذا كان معه مانع * فان استعص الداء
على ما ذكر ينبغي ان يدخل في الدبر فرزجة او يحفظ بلوح
من عاج مثقوب من الوسط ويثبت بأشرطة في حزام الطفل *
وقد امتحسن في بعض الاحيان قطع جزء من الغشاء المذكور
لكن يخشى في ذلك من حصول نزيف غزير فينبغي الانتباه
الزائد له ولعلكون هذه العملية خطيرة هجرها جملتها من
الاطباء واحسن منها ان يقطع بعض ثنيات من تكاميش
الدبر فيضيق ويمتنع نزول المستقيم ومن اراد بيان كيفية
العملية فعليه بكتب الجراحة

الخامس والثلاثون للفتق الاوربي

اعلم ان الاطفال معرضون للفتق الاوربي وهو ان تنزلق

الامعاء من القناة الاوربية التي تمر منها الى الخصية
وقد يسقط المعاء في كيس الخصية وهذا الفتق يسمى خلقيًا
وقد تلتصق الخصية بالامعاء وقد يكون متجهًا الى اعلا
والخلف بحيث يعسر تحقيقه واحيانا يبقى المعاء في وسط
القناة والثرب او ينزل الى اسفل وقد يكون الفتق المذكور
مصحوبا بادارة اى بقيلة مائية وفي الاناث الصغارة يوجد
فتق خلقي في احد الشفرين العظيمين * فان كان مصحوبا
بالتهاب يعالج بما يناسبه كالحمام والحمية المناسبة والغسل
بالماء البارد والله اعلم *

السادس والثلاثون الفتق السرى

هذا النوع كثير الحصول في الاطفال وقد يكون خلقيًا
فينزلق المعاء من الفتحة التي تخرج منها الاوعية وتزوغ بينها
ويصير الجزء الاسفل من الحبل السرى اسفنجي الشكل *
وقد يحصل الفتق المذكور بعد الولادة بزمن قليل
كما في السابق لان الفتحة السرية لم تزل على حالها فبما المعاء
فيها وان الالتحام الذي يضمها لا يكون كالمعتاد وغير ذلك *
فينبغي وقت ربط الحبل السرى المذكور ان يتحقق من
قاعده فان وجد فيه ورم ينبغي ان يدخل في البطن ثم يربط
الحبل قريبا منه ليرتبط كيس الفتق ايضا * فان وجد

الفتق بعد الولادة ينبغي ان يحزم الطفل بحزام ويمر به على
السرة ويكون قد وضع عليها كرة من نساءلة اورفاة تمنع
خروج المعاء من البطن فتى ربط هكذا باتقان يحصل الشفاء
ان شاء الله تعالى

* (السابع والثلاثون اللطخ الخلقي التي)

تكون في الجلد وتعرف بالوشاحات

قد يولد الطفل وعلى جلده لطخ لونها مغاير للون الجلد وهذه
اللطخ قد نسبها بعض العوام لاسيما الايات الى الشهوة بمعنى
ان الحامل اشتهت شيئا من الماء كولات ولم يتيسر لها
ووضعت يدها على محل من جسدها وقت تشهيه اذ ذلك فيولد
الطفل وفي مثل المحل المذكور منه لطخة يشبه لونها لون ما
اشتهته امه وقد غلط من نسب اللطخ لذلك والتحقيق ان سببها
مجهول * وهي في الحقيقة اورام دموية حاصلة من تمدد
دوال في الشبكة الوعائية للجلد * واحيانا تغطي نصف الوجه
وقد تكون قاصرة على جزء منه ولونها يكون احمر
او بنفسجيا او مسمر او ابيض مصفرا وتختلف سعتها ومع
ذلك فقد تكون متساوية وقد تكون فيها تضخبات * وفي
الغالب يوجد فيها شعر خشن مختلف في الغلظ وقد شوهد منها
ما هو على الاطراف * وهذه اللطخ اذا تركت ونفسها تبقى

على حالتها الاصلية مدة وقد يحصل فيها تقدم * لكن متى ابتدأت فيها الزيادة ينبغي كسطها في الحال بمشرط مع التحري في عدم ابقاء شئ منها * وفي اغلب الاحوال قد يكفي في ازالتها الضغط لكن شرط ذلك ان تكون الاعضاء التي فيها اللطخ قابلة للضغط

* (الثامن والثلاثون) *

* (الداء الافرنجي وما يتولد منه) *

اعلم ان الداء الافرنجي سريع التقدم في الاطفال المولودين جديدا وتظهر اعراضه عليهم في جملة اجزاء من البدن وقيل انه يختص بالاغشية المخاطية الظاهرة كالعينين والانف والقم والفرج ويندر ان تشاهد فيهم اورام عضلية او خير جلالات النهاية * فان كان حادثا بعد الولادة نشأ عنه بعد ثلاثة ايام او اربعة رموش شديدة وتظهر في القم او في الحفر الانفية قروح * هذا اذا لم يكن عدوى من مرضعته فان كانت عدوى منها فاول ما يشاهد انه تحدث في القم قروح ان لم يعم الداء بدنه كله فان عم البدن تشاهد فيه جملة بقع حمراء تسمى حمرتها بالحمرة الافرنجية واحيانا تحدث فيه بعد اسابيع اعراض اخرى وتكون عيناه ووجهه واعضاء تناسله اكثر اصابة مما عداها فان كان ورثه من امه تظهر في وجهه من

وقت الولادة آثار تدل على وجود الداء المذكور * منها
 ان يتغضن وجهه غصونا كغصون وجوه العجائز * ومنها
 ضعف صوته اذا صاح * ومنها ان تعسر تدفيته * فان كان
 رمده خفيفا يبرأ بالمعالجة المناسبة له بخلاف ما اذا كان
 ثقيلا فان الغالب انه يعمى اما من ظلمة القرنية
 او من ذوبانها * ومن علامات الداء المذكور الرمذ
 الصديدي بخلاف الرمذ الخفيف فلا يكون علامة
 ا كيدة فان صاحب الرمذ الصديدي زكام كان اقوى دلالة
 عليه ومنها ان الفم والشفتين واللثة واللسان تكون
 غالباً مجلساً لقروح وتكون قروح اللثة والشفتين عميقة
 وسخنة ولونها يـكون باهتاً وحوافها تكون صلبة *
 والقروح التي تتولد في الخدين من سقف الحنك قد تشبه
 قروح القلاع الا ان قروح القلاع تسبق بحمى وتكون لها
 مدة محدودة وتكون مبيضة في جميع عمقها * وقروح
 الا فرنجي تكون صغيرة ثم تنسع سريعاً وتصير وسخة الهيمية
 ويسيل منها صديد يميل لونه الى السواد ويتغطي جلده غالباً
 بقشور متقشرة وقروح حمر آء واورام مختلفة الحجم قد تكون
 مؤلمة وقد تكون غير مؤلمة وبشوره تكون اكثر تفرطحاً وقل
 احمراراً من بشور الجدري وقد تكون منتفخة كبشور الجرب *

وقفا قيع الا فرنجي تشبه تقاطعات الحراقة وتكون الكتفان
 والصدر والاليتان والاطراف مصابة بها * وعادة هذه الحبوب
 ان تكون مرتفعة على سطح الجلد ولونها وسخ فحاشي وسعتها
 تختلف وهذه اعظم علامة على وجود الداء المذكور *
 ومجلس القروح المذكورة في الغالب يكون تحت الابط
 والاوربية والسرة والصفن والكعبين والعقب واعضاء
 التناسل * وغالب ظهور الحمة في الوجه والسرة والعانة
 والقطن كما ان غالب الاورام المتقيحة تكون في الظهر والقطن
 والاليتين والكتفين وان كانت تختلف في الحجم
 ويظهر في المقعدة واعضاء التناسل تولدات فطرية كروؤس
 الكراث او كعرف الديك وهذه العلامات تشاهد في الذكر
 كالانثى لكن الانثى تكون عرضة لسيلان السائل الابيض
 من القبل بخلاف قناة مجرى البول في الذكرفانها لم تشاهد
 مصابة قط * والغالب ان الطفل الرضيع الذي يصاب بهذا
 الداء آمنى عولت امه او مرضعته وبرئت يرباً هو ايضا بدون
 ان يخص بعلاج لكن مع ذلك ينبغي ان تستعمل له
 الغسولات الموضعية بمحلول السليماني او يدهن بمرهم
 زيتي وفي بعض الاحوال يلزم علاج الطفل نفسه لان
 ما يرضعه من اللبن لا يكفي غالباً في علاج الداء المذكور

واحسن ما عولج به هذا الداء وحصل به الشفاء السليماني
 المذكور فيكنى للطفل منه جزء من ٢٤ جزء من قمعة
 بشرط ان يعطى مثل ذلك لمرضعته فان خص الطفل دون
 من ترضعه ينبغي ان يستعمل له جزء من ٢٠ جزء من
 قمعة ان كان عمره ستة اشهر ويداوم على ذلك حتى يصل الى
 ثلاث سنين ثم يزداد المقدار تدريجاً الى نصف ثم قمعة ثم الى
 نصف السدس ثم الى الثمن * فان كان عمره ثلاث سنين
 فالمناسب ان يعطى من ثمن قمعة الى خمس قمعة او سدس
 وان كان عمره خمس سنين فالمناسب ان يعطى من خمس
 قمعة الى سبع قمعة * وان كان الداء قديماً ينبغي ان يساعد
 بالاستحضارات الزبقية وبالمعرفات ويسقى العليل من اوقية
 الى ثلاث اراق من شراب العشبة وذلك بحسب سنه * فان
 كانت الام هي المرضعة ينبغي ان تدوم المعالجة مدة ست
 اسابيع بخلاف ما اذا كانت المرضعة غير امه فانه ينبغي
 ان تدوم ثلاثة اشهر او اربعة لاسيما ان كان المرض من مناس

(التاسع والثلاثون)

(التسنين المعروف في اللغة بالانغار)

التسنين هو بروز الاسنان من اسناسها الى الخارج وهو
 تسنين اول وثاني فالاول هو التسنين اللبني والثاني هو

التبديل المسمى بسن التمييز وهذا الاول يختلف بحسب وقته
ومدته او على حسب طلوع انواع الاسنان وفي الغالب يكون
من الشهر السادس او السابع بعد الولادة وقد يتدأ في الشهر
العاشر والحادي عشر وهذا التأخير يحصل في الاطفال
الاقوياء كالضعاف

وقد شوهد خروج الاسنان في الشهر الثالث والرابع واكثر
من يحصل له ذلك من كان مصا ببدء الخنازير * واعلم ان
الاسنان السريعة الخروج تكون سريعة السقوط ومن
النادر العجيب انه شوهد من ولد باسنانه * واول ما يخرج
من الاسنان القواطع الوسطى التي تكون في الفك السفلي
اكن قد تخرج وحدها حتى تستكمل ثم تخرج التي في الفك
العلوي واحيانا يخرج بعضها ثم بعد ذلك بأسبوعين او ثلاثة
تخرج القواطع العليا ثم يخرج ما بقى من اسنان الجانبين
السفلي ثم المقابل لها من الجهة العليا وقد يحصل التسنين
في زمنين متميزين الاول للقواطع والثاني للجانبية
والاخراس والعادة ان يكون بينهما زمن طويل * وفي
الشهر الخامس تطلع الانياب واولها انياب الفك السفلي
واحيانا تظهر الاخراس الصغار قبل الانياب * وقيل
ان خروج الانياب متعب للطفل لانه يتالم من خروجها اكثر

من غيرها وهذه الاسنان تسمى اسنان اللبن * واعلم ان
 التسنين في حد ذاته ليس مرضا وانما ذكرناه في الامراض
 لما يعرض فيه منها وكثير من الاطفال يسنن ولا يمرض
 ولا يتغير بنيتهم * ومنهم من يتعب تعباً عظيماً لما يحصل له
 من الالام فيصير نحيفاً ويتأثر من ادنى شيء * واذا مرض
 الطفل في زمن التسنين كان مرضه خطراً بسبب
 كثرة احساسه فان اصاب بالجدري في ذلك الوقت هلك
 وفي تلك المدة ينبغي ان لا يلحق له الا اذا كان الجدري مستولياً
 استيلاء وبائياً هاككا * ومن حيث ان الالم هو العرض
 الرئيس الذي يصحب التسنين ينبغي ان لا يعطى الطفل في تلك
 الحالة شيئاً يصعب لانه لا يقدر على ضغط الاصبع فضلاً عن غيره *
 وتنقسم اعراضه الى موضعية وسمائية فالموضعية توجد
 في الفم وفي الاجزاء المجاورة له والسمائية تكون على حسب
 استعداد الاعضاء وفي مدة لتسنين يسيل من الطفل لعاب
 غزير ورم لثته وتحمّر وتؤلّم ويحصل فيها كلان شديد
 وتحقق الغرد لا سيما غدة النكفة وتحدث في الفم حرارة
 شديدة وقد تحدث فيه بثور كثيرة فينبغي قهر يده بلبن المراضع
 الجيد وقد تحصل فيه امراض عصبية شديدة وفي تلك المدة
 يعسر تنفس الطفل ويحصل له سعال جاف ينسب اليه المراضع الى

الزكام الشديد * واذا امتد الالتهاب الى الرئة كان الفصد ضروريا فان لم يمكن يوضع على الصدر بعض علقات وقد تعتبره الحمى والتشنجات لكن لا تمكث الحمى الا اياما قليلا وتأتى على نوب غير منتظمة * وقد يحصل في اطرافه اهتراز ويعتبره ضعف فيقف التسنين فان زرقت الاضراس في اثناء خروج الاسنان كانت هي السبب في العوارض الخطرة واما التسنين الثانى فيحصل عقب سقوط اسنان اللبن وتعتبره اعراض غير خطيرة كسيلان اللعاب والرمد وبعض اسهال خفيف ومعالجة الاعراض التى تصحب التسنين تكون على حسب الاعراض التى فى البنية لكن مع الاحتراز الزائد

* (الموفى اربعين هوام الرأس) *

قد يعتري رؤس الاطفال قمل كثير ولومع النظافة ولا يعلم سبب ذلك فان كثرا القمل فى رأس طفل ينحف جسمه ويضعف ويصفر وجهه ثم يتقرح رأسه من الحك بالانطافر ومن نمش اقمال لكن ينبغى ان لا تلبس قروحه بقروح القراع لان القراع له رائحة خاصة به * وانفع شئ لذلك النظافة والغسولات الملية وقص الشعر فان لم يتفع ذلك يدهن الرأس بمرهم زبيب لكن الاحوال التى يتقرح فيها الرأس او تحقن غدده ينبغى

ان لا يستعمل فيها الدهان المذكور ومن المعلوم ان ارتداع
القروح المتسبب عن القمل نجاة ينشأ عنه رمد شديد وصداع
واحيانا التهاب المخ

* (الحادى والاربعون تقيح الاذنين) *

قد يحصل لبعض الاطفال المولودين جديد اقروح فى الاذنين
تسيل منهما مادة صديدية كثيرة ومتى حصلت لا ينبغى
ان تقطع نجاة لانه ينشأ عن ذلك اعراض خطيرة وقد تستمر
مدة وتكون عرضا لمرض آخر * فان حصل ذلك ينبغى
ان تغسل اذناه مرارا كل يوم بالماء الفاتر او بمغلى مالح وتوضع
على القروح التى تكون خلف الاذنين ورقة ساق مدهونة
بزبد * وقد تحصل لبعض الاطفال اعراض آخر كالرمد
واحتمقان الغدد وغير ذلك وفى مثل هذه الحالة ينبغى ان توضع
على ذراع الطفل منقطة او على قفاه فان اتسعت القروح
ونزلت الى اسفل العنق توضع عليها كمادات تكون قد غمست
فى لبن قد غليت فيه رؤس الخشخاش * وتوضع خلف اذنيه
منقطة فان كانت طبيعة القروح قوية يعطى ادوية مضادة
لذلك ولو كان رضيعا وعلى الله شفاؤه

* (الثانى والاربعون الصرع) *

هذا المرض كثير الحصول للاطفال وكما كان الطفل صغيرا

كان اقوى خطرا وداؤه اما خلقى او عرضى فالاول يكون
متسببا عن داء خلقى فى العصب او يكون مكتسبا من هيئته
الجمجمة * والعرضى يكون متسببا عن ارتداع داء جلدى
او من شدة الحمى الاندفاعية او عن وجود ديدان فى المعاء
او فى زمن التسنين * وقد يكون سببه انفعالا نفسانيا شديدا
كالفرع والخوف الشديد والحزن لان كلامها تنشأ عنه نوب
صرع لاسيما ان كان الطفل كثيرا لاحتساس * وعلاماته
عدم ثبات نظر الطفل وتحيره وحزنه * وان كان
رضيعا تحصل منه حركات عامة وتكون رضاعته متقطعة
* وقد يحصل الصرع فجأة بدون سبب معروف فيخرب الطفل
مغشيا عليه ويحصل له تشنج عام ويهت وجهه ويخرج من
فمه رغوة بيضاء واحيانا تكون محمرة بسبب ما يخالطها من
دم خدوش الفم ويحصل له صريف الاسنان وينقلب رأسه
الى الخلف وينتفخ عنقه ويصير تنفسه شخيريا ويصغر نبضه
ويصير غير منتظم ويحصل فى اطرافه انقباض وانبساط بل
فى جميع الجهات واذا افاق لا يتذكر ما حصل له الا انه يبقى
حزينامتا * وكما كانت نوب الصرع العارضى شديدة
ومتقاربة كان اشد خطرا

(المعالجة)

ينبغي أولا ان يبحث عن السبب ويبعد وفي الصرع الخلقى
يعطى منقوع حشيشة الهر المعروفة عند اطباء
بالواليانا * ومنقوع ورق النارج والكنيا والمسك والكافور
والحميت وزهر الخارصين لكن كل ما ذكر لم يحصل منه نجاح
ظاهر وتساعد هذه الوسائط بالحرقاة او خزم القفا
او الرأس او الاجزاء المجاورة له * وان تبين ان الداء
ناشئ عن زيادة الدم يجب قصده لان الفصد اذا انفع
ما عولج به * وقد يكون في الاطفال المولودين جديدا ناشئا عن
احتباس الحلقمة او وجود اجسام غريبة في المستقيم او في
المعدة * فان كان ناشئا عن وجود ديدان يلزم استعمال الادوية
الطاردة للديدان * وان حصل في ابتداء آلام جلدى حاد فالغالب
عدم ضرره بخلاف ما اذا ظهر في آخره فانه يكون خطرا كالذى
يحصل عقب التسنين الشاق * ولا ينبغي ان يقرب من انف
الطفل المصاب جواهر منبهة طيارة كما لا ينبغي ان يسقى ثرابا
روحيا لانه يخشى من كل منهما حدوث قيء او عطاس ينشأ
عنه ضعف مخي يكون سببا للموت وان كان متسببا عن ارتداع
داء جلدى ينبغي ان يعالج بواسطة المنقعات وذلك الجسم
* (الثالث والاربعون الجدرى) *
اعلم ان الجدرى مرض معروف عند جميع الناس وقد

يستولى استيلاء وبأثما وفي هذه الحالة كثيرا ما يعقبه
الطاعون ويظهر في مصر في فصل الشتاء في كل سنة ويحصل
منه ضرر كالطاعون بل أكثر لانه يقتل اغلب الاطفال
والغالب انه يظهر في زمن الطفولية وحيانا بعده بل
قد يظهر في سن الكهولة او الشيخوخة * ومن الناس
من لا يجرد اربدا وان كان نادرا * وهو على نوعين حميد
وغير حميد فالحميد يظهر متفرقا ~~لكن~~ عند حدوثه
تحدث منه حرارة وحس في الم في القسم الشراسيفي
اي قسم المعدة وحيانا تهوع وحيانا تشنجات ورمد ويعسر
الازدراد ويح الصوت وبعد ظهور الاعراض المذكورة
بيومين يظهر في اليوم الثالث او الرابع ويكون حبو با صغيرة
جراة قليلة الارتفاع او لا ثم تزيد تدريجيا وتكون متفرقة
عن بعضها فيظهر اولا في الوجه حول الانف والقم
ثم في الصدر ثم في الاطراف ~~وهكذا~~ حتى يعم الجسم كله
وفي اليوم الرابع او الخامس من ظهورها تبيض قممها
ثم تصفر وينخفض وسطها وفي اليوم الحادي عشر تصل الى
نهاية زيادتها وتنفتح وتترق وتجف وينقص ورم الوجه
والاجفان وكذا بقية الاعراض
واما غير الحميد فيظهر متراكما وتكون اعراضه كاعراض

سابقه لانها اشتد ويزيد عليها الهذيان والضعف العام
 وظهور حبوبه يكون اسرع وتة تارب من بعضها حتى
 تجتمع وتصير كحبة واحدة ورؤية الطفل المصاب حينئذ
 تكون بشعة هائلة ويتأخر تقيحه وجفافه وسقوط
 قشوره ولا يحصل ذلك الا في اليوم الخامس والعشرين
 او اكثر *

وبين هذين النوعين انواع كثيرة منها ما هو كثير الخطر ومنها
 ما هو قليله وذلك بحسب قربها من النوع الاول او الثاني
 واعلم ان الغالب على من يمرض بالنوع الاول اعنى
 الجدرى الحميد السلامة حتى انه لا يموت به الا واحد من نحو
 العشرة بخلاف النوع الثانى فالغالب على من يمرض به
 العطب فلا ينجو منه الا واحد من ثلاثة ويكون مشوها
 الوجه او اعى او عورا ومتكتع الاطراف او غير ذلك

(المعالجة)

اما معالجة الجدرى الحميد فسهله لانه لا يلزم له الا الحمية وان
 كان المصاب به رضيعا يمنع عن اللبن ويسقى الاشربة المليئة
 لكن لا يسقاها الا بعد زوال الاعراض او تقصم انقصا واضحا
 * وان وجد في قسم المعدة لم ينبغى ان توضع عليه علقات
 ويوضع على محلم البخمة مليئة وان كان معه عسر في الازدراد

توضع العلقات على العنق اسفل الذقن * وفي مدة هذا
الداء يوضع الطفل في محل معتدل الحرارة
واما معالجة النوع الثاني فهي كالاولى الا انها اقوى منها
بحيث يكون عدد العلقا اكثر ويكرر وضعها على حسب
قوة المريض وشدة الاعراض * ومن حيث ان اثقل
اعراضه ما يحصل جهة المخ ينبغي ان يكون وضع العلقا خلف
الاذنين وينتبه للمخ غاية الانتباه * ومن حيث ان هذه
الوسايط لا تنفع في بعض الاحيان ويبقى الداء معها اخذا
في الزيادة اجتهد بعض اطباء في طريقة بها يلطف الالم
ويقل خطره ففعل تجارب عديدة وواحدة منها هي البثور
في ابتداء ظهورها بالحجر الجهنمي فشاها دانهما في كويت
وقفت زيادة الداء وزال التشوه الذي هو كثير الحصول فيه
فاذا عولج بهذه الكيفية يخف الالم * وهذا الداء بنوعيه
يكاد ان لا يعرف الآن في بلاد الاوربا بعدما كان كثيرا
بها وذلك بواسطة تلقيح المادة البقرية كما سنذكره بعد *
والنقاها منه كالنقاها من بقية الامراض الجلدية الحادة
لكن هذه يلزم لها الانتباه الزائد لان ادى سبب كالتهرض
للبرد او زيادة الغذاء تحدث عنه اعراض خطيرة كمرض المخ
والحلق والصدر والبطن وينتج من ذلك التشنج المعروف عند

العمامة بالقريضة او الاستسقاء فلاجل عدم الوقوع في شئ
من ذلك ينبغي ابقاء الناقه في محله مدة شهر او شهرين
ولا يعرض لشدة الهوآ ولا يعطى الاطعمة خفيفة
كالشورية التي لادسم فيها ولا يرجع لعادته في المأكـل
والمشرب الا تدريجاً

(الرابع والاربعون الحماق المعروف بجدرى الحمار)

(او الجدرى الطيار او الجدرى الكاذب)

اعلم ان هذا المرض من انواع الجدرى ايضا حتى انه يلبس
به في بعض الاحيان ليكن قد يعرف بادنى تأمل واعظم مـيزـله
انه لا يعدى بالملاسة ولا بالتلقيح وان اعراضه اخف من
اعراض الجدرى الحقيقي وان كانت متشابهة لان بشوره
كبشوره الا انها لا تسير مثله لانها تنجف وتسقط في اليوم
السادس او السابع ولا يبقى بعدها اثر التحام* ومعالجته
هي حمية المصاب اياما واعطاه شرابا محلا وحفظه من
تغيرات الجو كالبرد وغيره بالملكث في منزله مدة ايام*

(الخامس والاربعون الجدرى الصناعى وهو تلقيح)

(مادة جدرى البقر)

اعلم ان هذه المادة مأخوذة من بشور تظهر في ضرع البقر
على جوانب حلماتها تشبه بشور الجدرى الحقيقي وقد ظهرت

في بلاد الانكليز في حدود اول القرن الثالث عشر من الهجرة
 وسبب التلقيح منها ان بعض اطباء شاهد ان حلايين
 البقر المصابة بالبثور المذكورة لم يصابوا بالجدرى
 الطبيعى وانه ظهر في اصابهم منها ثلاث اواربع فكانت
 وقاية لهم منه فالهم الله البعض المذكور ان يجرب
 ذلك في الادميين لطعامه سبحانه وتعالى بعباده فخر به
 مرارا حتى تحقق ما ظنه وعرف انه واق من الجدرى
 الحقيقى فانتشر التلقيح بذلك في الاوروبا وفسر حبه الناس
 وسجدوا لله تعالى على ما اولاهم من نعمه حيث اوجد
 لهم ما يقيم وبقى اولادهم وعيالهم من افضح الامراض
 واثقلها واكثرها ضررا واخطرها ومن ذلك الوقت ضعف
 امر الجدرى الحقيقى في الاوروبا حتى انه الان لا يكاد
 يعرف بعد ما كانت تموت به الوف من الاطفال والعيال
 فكثير بذلك عددهم واتسعت تجارتهم وكثرت اربابهم
 واسبابهم ولما تحقق هذا الامر لدى صاحب السعادة
 احب عمارة اوطانه لما جيل عليه من الشقة وامر ان يلقح
 من هذه المادة لجميع الاولاد الحاضر منهم والباد وحرص
 الاطباء على ذلك واكد الامر هنالك فبغض بعض الرعايا
 ذلك سرا وامتل امر حضرته جهرا فظانم انه ان هذا مخالف

لا امر الله الكريم * وما درى انه رحمة من العزيز الرحيم
 * وهو من الادوية التي من الله بها على عباده ومن حيث
 ان الشرع الشريف لا ينقي خواص الادوية فلا مانع من
 ان يكون هذا من ذاك القبيل اذ قد شاهد نفعه الخاص
 والعام وتحقق لدى جميع الانام مع ان هذه المادة كبقية
 الادوية المتخذة من الحيوانات والنباتات والمعادن فلا مانع
 من استعمالها لاجل منع هذا الداء الكثير الخطر *

ومن العجب ان التلقيح وان عم نفعه وظهر فحجه ترى بعض
 الناس لا يحفل به ولا يقول بطبه ويترك اولاده بلا تلقيح
 حتى يظهر عليهم الجدري الصحيح فيعاقبه الله بموت الاولاد
 وكفى بذلك حرقة للابكاد * فيجب على ولاة الامور رعاية
 الاتساع وان يعاقبوا من لم يمثل الامر بالتلقيح عقابا شديدا
 ولا يحاييه احد ولا يرعاه * واعلم ان البثور التي تظهر من
 هذا التلقيح بصاحبها حتى خفيفة حميدة العاقبة ومتى ظهرت
 منه بثرة واحدة تكفي في الوقاية لكن جرت العادة ان يلقح
 في كل ذراع ثلاث بثرات او اربع *

واما سيره ففي الثلاثة ايام الاول لا يظهر في محل التلقيح شيء
 الا ان محلها يحمر في آخر اليوم الثالث وفي ابتداء اليوم الرابع
 يظهر بثور صغيرة حمراء وهذه البثور تعظم وتمتلي في اليوم

الخامس والسادس مادة مصلية شفافة ثم تنخفض من
وسطها ويحيط بهاد آثرة حمرا وفي اليوم السابع والثامن
تصل الى نهاية زيادتها ثم تتعكر مادتها قليلا ومن اليوم
التاسع الى الثاني عشر تجف والى الرابع عشر يتم الجفاف
وتسقط قشورها من اليوم الرابع عشر الى العشرين وتبقى
بعدها اثار لا تزول * واذا لم يتقن التلقيح جيدا لا يكون
سيره كما ذكر كما اذا اخذت المادة قبل او ان اخذها او بعده
بكثيرا وفسدت في الاواني التي كانت محفوظة فيها وان الملقح له
لم يكن فيه استعداد لقبوله ففي جميع هذه الاحوال لا تظهر
البشور وان ظهرت تكون رديئة التكوين ومتى كانت كذلك
ينبغي اعادة التلقيح ثانيا او ثالثا واكثر من ذلك ان لزم الامر *
وقد يحدث من التلقيح بشور تقرب من البشور المعتادة لكن
لا تكون مفرطة ولا منخفضة الوسط ويسرع سيرها عن المعتاد
وهذا هو المسمى بالجدرى البقرى الكاذب وبشوره تجف
من اليوم السادس الى الثامن وتسقط بسرعة ولا يبقى
بعدها اثر * واعلم ان التلقيح يحسن في كل سن من اطوار
الحياة فينبغي ان يلقح اسكل من لم يجدر بالجدرى الطبيعى
ولو كمالا وشيخا فيلقح للطفل من اول الشهر السادس وبعد
الولادة بقليل ان كان الجدرى مستويا استيلاء وبائيا *

وان كان شابا او كهلا او شيخا يلقح له في وقت تذكاره *
ولا يحدث من التلقيح مرض للطفل الملقح له ولو كان المأخوذ
منه مصابا بمرض من الامراض المعدية كالجرب وغيره
وان كان البعد عن ذلك اولى واسلم * وينبغي ان لا تؤخذ المادة
الامن طفل قوى سليم البنية * واخطأ من ظن ان ظهور
الجدري ضروري للبنية وانها تخلص به مما فيها من الاخلاط
وان من اصاب به وبرء منه يصير جيدا للصحة لان المشاهد
خلافة بل الذي عرف ان من لقح له واولى منه من لم يجد رمة
حياته فانهما يكونان في صحة اعظم ممن كان اصاب به اذ لا اقل
من انهما سلما من التشويه الذي يفسأ عن الداء المذكور
* وكما يصح في جميع اطوار الحياة يصح في جميع فصول السنة
لكن الاولى ان لا يكون في شدة الحر لان الاطفال تتغير وتتألم
في هذا الزمن لرقه اعضائهم ولولم يحصل عنه الاذى خفيفة
واما كيفية التلقيح واجتناء المادة وحفظها فقد ذكرناها في
جزء الجراحة من كتابنا كنوز الصحة فانظرها هناك * وكثير
من اطباء من قال انه لا بد من اعادة التلقيح ولو صح وذلك
لزيادة التأكد واعادته تكون بعد السنة الرابعة والخامسة
من التلقيح الاول وهذه الاعادة لا ضرر فيها لانه لا تحدث عنها
الاعراض خفيفة * وقبل ظهور الجدري البقري كان

الناس يلتحقون لاولادهم من مادة جدرى طبيعى اذا راوه
 سليما وذلك لمنع رد آتته وما يحصل منه من التشوه وكان ذلك
 يسمى فى مصر بالشحانة وفى تونس بالشراء وكانت عملية
 تصنع كعملية التلقيح لكنها رفضت الا ان لما يحصل منها من
 العوارض ولوجود ما هو احسن منها وهو تلقيح مادة الجدرى
 البقرى

*** (السادس والاربعون الحصبة) ***

الحصبة مرض غالب من يصاب به الاطفال ويكون
 خطرهما فيهم اقل منه فى الكهول لكن انتباههما فى
 الغالب جيد وقد تصاحبها امراض ثقيلة فتكون قاتلة وهذه
 تسمى الحصبة الخبيثة * ثم ان الحصبة من حيث هى لا بد وان
 تسبق بحمى مدة ثلاثة ايام او اربعة ويحصل للمصاب بها
 زكام وورمد وتدمع عيناه ويلتهب حلقه ويعتريه صداع ويحمر
 لسانه وقد تشتد به الاعراض المذكورة حتى يحصل له سبات
 وهذيان وتشجات وفى اليوم الثالث او الرابع يظهر على الجلد
 بقع حمراء تشبه قرص البراغيث تصاحبها ارتفاعات قليلة
 لا تدرك بالنظر وتدرك باللمس وتظهر اولا فى الوجه
 ثم فى العنق ثم فى الصدر ثم فى الاطراف ثم فى جميع اجزاء
 البدن وهذه الطفحات تكون اولا متفرقة ثم تجتمع حتى تصير

لطخاً تختلف في السعة منفصلة عن بعضها بحال سليمة من
 الجلد ومدتها تكون في الغالب اثني عشر يوماً أو أكثر
 إلى خمسة عشر ثم يتقشر الجلد وتخت منه قشور كالخالة
 الرفيعة وقد تمكث زيادة عن ذلك وبعد زوالها يستمر السعال
 وبحة الصوت والرمدة مدة * ومن حيث انها مرض خفيف
 فعلاجها تكون خفيفة ايضاً وهي الحمية المناسبة والاشربة
 المحللة الفاترة كمغلي بزراكتان ومغلي التمر ومحلول الصمغ المحلا
 كل منها بالعدل او بالسكر * وينبغي مع ذلك الراحة
 والمكث في مكان معتدل الحرارة والضوء لان كثرة الضوء
 تزيد الرمد * وينبغي الاستمرار على هذه المعالجة حتى
 تجف الحبوب ومتى حصل الجفاف يراى مقدار الغذاء
 بالتدريج * واحياناً قد تغيب الحصبة دفعة وتنشأ عن
 ذلك عوارض خطيرة ومتى حصل ذلك ينبغي ان يستحم
 المريض في ماء فانز او حمام بخارى فان لم تظهر الحصبة بذلك
 يحمى المريض حمية تامة ويوضع له جلة من العلق على اكثر
 محال الجسم ألماً وتكون المعالجة على حسب شدة الاعراض
 وقوة المريض * ومن حيث ان الحصبة من الامراض
 المعدية ولا يوجد ما يقي منها كما يوجد ما يقي من الجدري ينبغي
 ابعاد الاطفال التي لم يصابوا بها عن محل من اصيب بها *

* (السابع والاربعون القرمزية) *

القرمزية نوع من الحصبة واعراضها الاولى مثلها وتخالقها في امور منها ان الطخ التي تظهر فيها تكون اعرض وتختلط ببعضها فلا تبقى في الجلد مسافة سليمة منها ولونها يكون احمر ناصعا وتنتهي بالتقشير وتكون قشورها عريضة كالصفائح واللسان يكون احمر قرمزيا ومدتها ومعالجتها كالحصبة *

* (الثامن والاربعون الرمد) *

هذا الداء كثيرا ما يعتري الاطفال المولودين جديدا ويكون شديدا حتى يسيل صديد كثير من العينين ويسمى بالرمد الصديدي للاطفال وقد يعتريهم بعد الولادة بايام الى سنة فاكثر ويكون ناشئا عن الداء الافرنجي الذي يكون اصاب الام وقد يكون سببه البرد حال ولادته او من الوسخ او سوء لبن المرضعة او رد آة غذائها فلذا تجد الفقراء معرضين له اكثر من الاغنياء * واعراضه احمرار العينين وسيلان مادة مصلية تشبه مصل اللبن منها ثم تستحيل سريعا الى صديد وتلتصق جفونها على بعضها احيانا واحيانا تنقلب وقد لا يقتصر التهاب على الاجفان بل يمتد الى العينين ويفسد نركبيهما ويكون سببا للعمى * واذا اشتدت

الاعراض حدثت عنها الحمى وعدم المهضم وغير ذلك

(المعالجة)

متى حصل الرمد المذکور تنبغي المبادرة بعلاجه
ليقف سيره والمعالجة اللابقة به هي الحمية ووضع علقه
اواكثر على الاجفان او تشريط الخدين من محل يقرب من
العينين او يسقى مسهلا خفيفا كقمحة من الزيق الحلو او قليل
من دهن الخروع الممزوج بشراب الهندبا او الماء المعسل
ويكرر غسل العينين بالماء البارد او الفاتر ويوضع فيهما
القطور الخفيف القبض او الكثرة * واحسنه
القطور المركب من ماء الورد وروح التوتيا والشب *
وان كان في القرنية لين او قروح او ثقب يستعمل محلول
الجرجم في اما وحده او مضافا عليه قليل من خلاصة
اللقاح او من مرهم فيه الخلاصة المذكورة * ولا ينبغي
القرع من لفظ جرجم لان الاسم لا عمل عليه بل المدار
على الفعل فكمن جيسدا الاسم وفعله قبيح وكمن رديء
الاسم وفعله جيد وهذا من هذا القبيل فانه وان كان قبيح
الاسم فهو حميد الفعل لانه كثير اما تحدث عنه نتايج
حميدة لا توجد في غيره * وانما سمى بذلك لسواده وهو

جسم مركب من فضة وحمض * وان كان الرمد خفيفا
يعالج بالشب والتوتيا والسكرالنبات لان هذه الثلاثة
تدخل في معظم الاحمال الموجودة في هذه البلاد وهناك
جواهر اخرى خاصة بهذه البلاد كالششم والغزرون لكن
لا تستعمل الا بعد سحقها جيدا والافتيمكون كجسم
غريب فتريد الرمد بدل ان تحرقه

(التاسع والاربعون الحول)

الحول حالة بها يختلف اتجاه العينين فيكون محور النظر
غير منتظم * وينشأ عن اعتياد الاطفال في النظر اعتيادا
رديا او من حصول تشنج في احد عضل المقلة ولاجل وقاية
الطفل وسلامته منه قبل حدوثه ينبغي ان يوضع وهو صغير
امام الضوء او يجعل امامه لعبة تلهيه عنه والغالب
في الحول ان تكون احدي العينين اضعف من الاخرى
كما ان الغالب ان تكون اليسرى * فان كان الحول
خفيفا لا يعكر منه النظر بخلاف ما اذا كان شديدا فانه
يختلف الاتجاه لان الطفل حينئذ يوجه العين القوية النظر
الى جهة الشيء المنظور فتتبعها الاخرى بالضرورة ولاجل
اصلاح ذلك اذا حصل ينبغي ان يجتهد في احداث التعادل
بين العينين بان تعود العين الضعيفة على النظر وان يقلل

الضوء على العين القوية حتى ان الضعيفة تقوى وتعادلهما *
 ولاجل تقويتها ايضا ينبغي ان تبخر بعد كل قليل بخور مقو
 اوية طرفيها قطور مقوا ايضا * وقد يدب الخ هذا الداء بمجملة اشياء
 منها ان يجعل على العينين عينان من الزجاج مظللتان ليس
 فيهما شقوفة الا في جزء من وسطهما * ومنها وضع قشر الجوز
 المثقوب الوسط عليهما * هذا اذا لم يكن الحول ناشئا عن
 مرض في المخ ومتى كان ناشئا عن مرض فيه فلا علاج له
 البتة والله الهادي

الموفى خمسين ثبات النظر وعدم تحرله الاجفان
 تنشأ هذه الحالة في الاطفال اذا عرض الطفل لضوء شديد
 اولاً جسمام تثير الحركة * وقد يولد الطفل متحيراً النظر *
 وعلى كل ينبغي ان لا يعرض الطفل للضوء الشديد * وان يعود
 بالتدريج على نظر الاشياء المفرحة لاسيما وقت استيقاظه
 من النوم

* (الخادى والخمسون نكتة القرنية) *

هذه النكتة هي المسماة بالبياض او بالغشاوة والنقطة وهي
 نكتة بيضاء تشبه الصدف تتكون على القرنية والغالب
 ان شفاءها متعذر لانها تنشأ عن التحام القرنية التحاماً كاملاً
 كالذي يحصل عقب الجروح او الحروق ومن حيث ان التحام

الجروح المذكور عسر الزوال فكذا هذا ولذلك ينبغي
ان لا يعذب المريض بانواع العلاج لانه غير نافع بل ربما حدث
عنه التهاب وسرى الى العين الاخرى ان كانت سليمة

(الثاني والخمسون لين العظام)

هذا الداء يعرف عند العامة بالاعوجاج واغلب ابتداءه
في الطفل من ستة اشهر او ثمانية ويستمر الى ثلاث سنين *
وقد يظهر في زمن التسنين الثاني اوفي وقت البلوغ واكثر
ما يصاب به العظام الطويلة لكن قبل ظهوره يزيد حجم
الرأس والبطن ويخف الجسم وتفقده شهية الطفل المصاب
ويصير كئيبا وتحدث في وجهه غضون وتسكاميش كالتق
تحصل في وجوه العجايز ويرق جلده وتبرز جبهته وتخشف
وتصير ذقنه مدية ومع ذلك لا يحسن بالمشي كونه
الا انه قديموت بحمى بطيئة * وهذا الداء قد يكون
وحده وقد يكون مصحوبا بمرض آخر * فان كان
وحده كان قاصرا على العظام الطويلة او على عظام السلسلة
الفقرية او يعم العظام كلها * والغالب ان يصحبه التهاب
شعبي او معدى اورثوى من او يسبق بالام حداثية
لا عظمية وقد يحدث عقب الامراض الخلدية الحادة
كالجدري والحصبة والغالب انه يظهر عقب الفراع اوداء

الخنسازير والداء الافرنجى او الامراض الجلدية المزمنة *
 ونسبته الاولى غير واضح وقد يحدث في المستعده بدون سبب
 لكن يكون عقب مرض مزمن او حاد او في مدة التسنين
 وقد ينشأ عن السكنى في الاماكن الرطبة المنخفضة
 * (المعالجة) *

اذا لم يكن مصحوب بمرض حاد او مزمن يزول من نفسه متى
 تقويت البنية واخذ الطفل في النمو لانه اذا لم تعدل عظامه
 سريعا وكلما حسنت صحته كان زواله امرا * فان كان
 مصحوبا بمرض مزمن او حاد ينبغي ان يعالج المرض
 الموجود منهما ليرجع الداء الى حالته البسيطة * فان كان
 معه مرض من الامراض النوعية ينبغي ان يقاوم بما يناسبه
 وان كان مصحوبا بداء خنسازير ينبغي ان يعالج بالمنبهات
 والمقويات ما لم يمنع من ذلك مانع كبعض الالتهابات الباطنة
 * ومتى كانت الاعضاء سليمة يعالج بالادوية المرة لاسيما
 الجنيطيانا والكيما * ويعالج من الظاهر بالاستحمامات
 العظمية او المكبرة وبالدلك اليابس المنبه وان يسكن
 بالطفل في الريف ويكثر المكث به في الشمس وينتبه لتغطية
 رأسه ولا يعطى فاكهة ولا لبنا ولا غذاء من الاغذية
 الدقيقية * وان كان رضيعا يقوى بما هو اقوى

من اللبن كالبويض ومزقة اللحم * وان كان الطفل متقدما
 يغذى بالاغذية المقوية المركبة من اللحم المشوى والمصلوق
 ويسقى الاغذية المقوية * ومتى كان الداء آخذاً في التقدم
 لا يحمل الطفل على المشي لان ثقل الجسم يزيد الاعوجاج
 وينبغي ان يكون نومه على فراش محشو بذبات عطري
 او من ورق السرخس ومتى وقف الاعوجاج عن الزيادة
 وتصلبت العظام حتى صارت تتحمل ثقل الجسم يؤمر
 الطفل بالمشي لان به تعدل العظام سريعاً واكد الاشياء
 انبعد عن السبب المحدث او انتمم للداء والله الشافي

* (الثالث والخمسون الحمى البطينية) *

* (وتسمى حمى الضعف) *

هذه الحمى تنشأ غالباً من التسنين المؤلم او من العوارض
 التي تحصل للطفل في مدة التسنين ولو كان الطفل قوياً
 وقد تحدث عقب الجدري او الحصبة او القرمزية او داء
 الخنازير او داء السدد * فاذا اريد علاج طفل مصاب
 بالحمى المذكورة يسقى الامراق والابذة ومغلي الكينا
 او شرابها وماء الراوند ونبذ الجنطيانا فان كانت الحمى
 مصحوبة باورام مصلية يضاف على ما ذكرنا من الادوية
 السكجيين العنصلى فان كانت الحمى ناشئة عن مرض اخر

يعالج ذلك المرض فتزول الحمى بزوال سببها والله الشافي *

* (الرابع والخمسون السبات) *

قد يطرأ على الاطفال وان كانوا اقوياء البنية امسالك مستعص يكون سببا في حدوث السبات ومن اصاب منهم بذلك يكثر نومهم اولاً ثم تضعف حركته او تفقد رأساً وهذه الحالة ولو انها غير مضرّة في الظاهر ينبغي الاجتهاد في زوالها لانها تنتهي الى السبات فيصير وجه الطفل احمر بنفسجياً وينتفخ ويعسر تنفسه وتجلق عيناه فلذلك يلزم معالجة الامسالك المذكورة لوقاية المخ * وفي مدة التسنين ينبغي استمرار اطلاق البطن وان اغتراه امسالك يسقي شراب الهندب المركب او شراب زهر الخوخ فان اشتدت الاعراض النخية يوضع خلف اذنيه علقتمان وعلى رجليه منقطتان ان احتيج لذلك.

* (الخامس والخمسون البول في القراش) *

هذا الداء يسمى بسلس البول الليلي وهو داء عده الاطباء من الامراض الضعفية وسمى بالاسم المذكور لانه لا يحصل الا بالليل * وسببه ان البول ينبه المثانة وهي في سن الطفولة كثيرة الاحساس وح قبورود البول فيها تنقبض وتطردها فيها من البول * وهذا الداء يزول من نفسه

بعد التسنين الثاني ولا يعالج الا بالاستحمام البارد وتبويل
 الطفل مرارا بالليل وعدم اعطائه غذاء مائيا ومنعه من
 الشرب عند النوم * وان كان ضعيفا يعطى الادوية
 المرة او كسيد الحديد والنيبيذ الصرف * واعلم ان من يبول
 في الفراش ثلاثة اقسام قسم ثقيل النوم وقسم خفيفه لكن
 كثير الاحلام وقسم شديد الخوف * فاما ثقيل النوم
 فثقل نومه لا يستيقظ ولا يحس بورود البول في المثانة
 ولا يستيقظ لخروجه * واما كثير الاحلام فانه يرى
 في منامه انه يبول في قصرية او كنييف ولا يشعر انه
 في الفراش الا بعد فراغه من ذلك واما شديد الخوف وان
 احس بمصر البول فانه يغلب عليه الخوف فلا يقوم وربما
 ايقظ احدا من اهله وكان ذلك الانسان مستغرقا في النوم
 فلا يجيبه ويتألم من الحصر فيبول في الفراش قهرا عنه *
 فان استمر هذا في طفل حتى بلغ ولم يزل عنه ينبغي ان يعطى كل
 ليلة مقدار من خلاصة الكينا ممزوجا بربع قمحة من مسحوق
 الذرايح * وهناك من الاطفال من يكون ضعيف
 عنق المثانة بحيث لا يمكن العنق المذكور منع البول
 عن الخروج وحفظه في المثانة ومن كان كذلك يكون ضعيف
 الشهية باهت اللون غائر العينين

ذابلهما فحيف الجسم وعلاجه يكون باستعمال
 الراوند وجميع الوسائط التي تقوى اعضاء الهضم ولا يترك
 ان ينام على فراش لين * فان كان الداء المذكور ناشئا
 عن زيادة الاحساس يعالج بالملطفات كالاشربة المحللة
 والغسوية والاستحمام بالماء الفاتر * والاشخاص
 المعتادون على الاستثناء باليد يعرض لهم هذا الداء فينبغي
 ترك العادة المذكورة لانها من اقبح العوايد واشنعها ويعطى
 الادوية المقوية والله الشافي

(السادس والخمسون السعال) *

اعلم ان سعال الاطفال ليس مرضا في حد ذاته بل هو علامة
 على حدوث مرض ذاتي او عارض في اعضاء التنفس
 ومعالجته بمعالجة المرض الذي نشأ عنه * واحسن ما عولج به
 القيء لانه يسبب سهولة النفث لانه يقوم مقام الاستفراغ
 الدموي فيعطى الطفل حينئذ مقدارا من الطرطير المقيء
 او من عسرق الذهب او من القرص المعدني * واذا اريد
 اعطاؤه شيئا من المسهلات فاحسنها الراوند والزيت الحلو
 لكن قبل اعطائه واحدا مما ذكر ينبغي ان يتحقق سلامة
 اعضاء الهضم والله المعافي

(السابع والخمسون النزلة الرئوية) *

اغلب حدوث هذا الداء في الاطفال في زمن التسنين
 وحينئذ يكون خطرا بسبب اجتماع مرضين في طفل
 فينبغي ان ينتبه له من اول الامر بان يعالج حال عروضة
 او بمجرد حصول الاستهواء الصدري * وقد يستولي
 الداء المذكور استيلاء وبائيا فيلبس بالحناق الصدري
 والربو الحاد والسعال التشنجي لان اعراضها متقاربة *
 وهذا الداء يتميز عن السعال الكبي بكونه دائما يكون
 مصحوبا بالتهاب شعبي اورثوي وايضا قد يصحب السعال
 التشنجي قيءا بخلافه في الغزلة الرئوية البسيطة ويتميز
 عن الحناق بسيره وكيفية الصوت

والم ان لهذا الداء ثلاث درجات الاولى لا يوجد فيها نفث
 لكن يوجد فيها سائل مصلّي شفاف يخرج مع نوب سعال
 تكون متعبة غالبا * ويسبق بفتور وركام وبحة
 والم في الظهر والصدر والساق وفي هذه الحالة لا يمكن الطفل
 الافصح عن حاله فيشكو الم الحياشيم والجمعة الخلفية من الم
 والم الجبهة وينتج عنه فقد الذوق والشم والشممية ويصحب
 ذلك عطاس وسيلان مادة مخاطية رقيقة حريفة تهيج
 الانف والشفة العليا ويغلظ الغشاء المخاطي ثم يمتد الالتهاب الى
 اسفل حتى يصيب غشاء الحنجرة والقصبية ويصحب ذلك تعب

وعسر في التنفس حتى انه يصير كالشخير ويبح الصوت
فان تكون في القناة الهوائية غشاة كاذب كان الطفل
عرضة للاختناق وحينئذ يحس بتعب في الاطراف وتغثيه
قشعريرة وسعال كثيرة وصياح عال مستمر وصداع ويحمر
وجهه وتتورق وجنتاه ويحمر لسانه وتغثيه حتى تكون
خفيفة بالنهار وتزيد بالليل

وفي الدرجة الثانية يتبدأ النفث ويصير اسهل واغزر لكن
يكون لا قوام له فان لم يحصل فمعانث كان ذلك دليلا على
حالة حادة او حالة تشنجية في القناة الهوائية ومتى كان الطفل
يقبل الثدي سريعا ويتركه كذلك دل ذلك على حالة رديئة
في القناة الهوائية

وفي الدرجة الثالثة تنقص الاعراض ويثخن البصاق
ويسهل خروج جسه واحسن ما وقي به تدفئة الجدار وحفظه
من الرطوبة * واذا امتنع العرق وتفتت الشعب ينبغي
ان يعطى العليل الاشربة المعركة وفي اول الداء يقتصر على
الادوية الصدرية كاللعوق ومستحلب اللوز واستنشاق
بخار الماء * ويسكن الصداع بالاستحمام القدي الحار
ولا يعصد الطفل فصدا ما الا نادرا * ومما حرب ونجح وضع
العلق على احد جانبي الصدر * ومتى زالت اعراض التهاب

يعطى الاشربة المنبهة قليلا كمنقوع الزوفا او منقوع النعناع
وان كانت اطراف الطفل مرتشجة يسقى السكيجين العنصلي
وشراب عرق الذهب فيرتاح بذلك * وان شوهده به ميل
للاختناق يوضع على صدره حراقة فانها تسلك الصدر
وتذهب بالاختناق وكذا المحاجم اليابسة * واعطاء
الطرطير المقي * واسطة عظيمة ايضا * وان ازم من الداء يعالج
بالمصرفات والمقويات اما وحدها او مخلوطة بلبن * وينبغي
الاحتراز على العليل من البرد والرطوبة * وان تحقق ان مجاس
الالتهاب هو الغشاء المخاطي الشعبي يعطى الاستحضارات
الافيونية * واحسن ما عولج به ح هلام الحزاز لا زلاند
وان ازم من الداء جدا يسقى العليل ماء معسلا بمحضا قليلا
والله المعافي

* (الثامن والخمسون السعال التشنجي) *

قد اطلق هذا الاسم على مرض يعتري الاطفال مصحوبا
بالتهاب شعبي وسعال قوي ويبدأ غالباً بنزلة معتادة وحينئذ
متى سعل الطفل يحمر وجهه وتنفتح عيناه ويعسر تنفسه
لمكن لا تصبه حتى وهذه اول درجاته وتستمر ثمانية ايام
فاكثر الى خمسة عشر وفي هذه المدة يزيد الشهيق ويصير
السعال تشنجيا ويقوى ويسرع عما كان حتى يتخلص

الرئة من المادة المخاطية التي فيها وتخلص المعدة من الاغذية
الموجودة فيها ثم يقف السعال ويرتاح الطفل مدة ايام
وخروج المواد المخاطية المذكورة لا يكون الا بعد نوب كثيرة
من السعال وتلك النوب تكون غير منتظمة غالباً لكن يحس
الطفل حال رجوع النوبة بالكلان في حلقة فيمسك ما يقرب منه
فلما منه انه يخلصه من السعال او يدفعه عنه ويندران يتغير
لذلك لانه قد شوهد انه بعد زوال النوبة يلعب كعادته وتكون
شهيته كعادتها ايضا ولو كانت النوبة تنتهي بالقبي * وهذا
الداء قد يلتبس بالحناق الغشائي لكن يتميز هذا بعدم الحمى
وعدم احساس الطفل في مدة الفترات بشيء لانه في الحناق
يكون داءً تاماً لما حتى ان صوته يصير كصوت الديك

(المعالجة)

معالجة هذا الداء تكون على ثلاثة ادوار في الدور الاول
حيث ان السعال لا ينشأ عنه الاتهيج شعبي خفيف ينبغي
ان يسخن الفراش ويسقى المريض مغلياً معرقاً خفيفاً يسهل
افراز العرق كمنقوع زهر الخبيزة وما مائه

ومن حيث انه يوجد في الدور الثاني سعال تشنجي ينبغي
ان يدل ذلك قسم معدته بمرهم الطر طير المقيء وان يسقى
شراب عرق الذهب * وعالجه بعض الاطباء باعطاء قمعة

من خلاصة الفلاح صباحا ومساء وداوم على ذلك وكان
 سن العليل ثلاث سنين حتى بلغ ستا ونجح معه * فان
 كان سنه سنتين يعطى نصف قمحة وان كان اصغر من ذلك
 يعطى ربع قمحة * وكلما نقصت الاعراض ينبغي نقص
 مقدار الدواء * وقد استحسّن بعض الاطباء اعطاء لعوق
 مضاف عليه مقدار من الافيون والكافور * واذا خشي من
 التهاب الشعب والرئة فالانصب ان يعطى الاثرية الصدرية
 وان كان الطفل ضعيفا ينبغي ان يسقى منقوع الزوفا
 او منقوع النعناع * وان كان دمويا وكان جلده حارا
 ووجهه محمرا ينبغي ان يفصد فصدا خفيفا او يوضع له علقات
 خلف اذنيه * وان كان معه عسر في التنفس وخشي عليه من
 احتقان الرئة توضع على صدره او ذراعه منقطة مكوفة *
 واستحسن بعضهم استعمال مضادات التشنج والمقويات
 كالسك وحشيشة الهر والحلتيت سواء كانت وحدها
 او مخلوطة بالكافور ان وصل الدواء الى الدرجة الثالثة * وقد
 نجح فيه استعمال الزعتر ايضا واستحسن بعضهم استعمال
 قدر قمحة من خلاصة البنج ممزوجة بهلام الحزاز الا لانه قد
 ان كان عمر الطفل المصاب سنة * ومن المجرب في تسكين
 السعال العارض في هذا الدواء نصف اوقية من شراب رؤس

التشنج المألوف بلبي النوم وان مخرج بمقدار من الخل كان
 انفع * والحمية انفع الاشياء اذ من المحرب ان كلما كانت التغذية
 زائدة كانت ثوب السعال اقوى ولذلك يلزم ان لا يعطى
 الطفل المصاب بهذا الداء الا اللبن وان اعطى شيئا من الثمار
 لا يعطى الا الناضج لاسيما ان خشى عليه من اصابة الرئة
 * (التاسع والخمسون التهاب الرئة) *

هذا المرض كثيرا ما يعتري الاطفال وقد يحدث مع الحصبة
 في آن واحد ومتى اجتمع في طفل يعسر شفاؤه ما بل الغالب
 على من يمرض بهما الهلالة * واغلب اسبابه البرد حال العرق
 وبعد المشي العنيف والاعمال الشاقة والصباح وارتداع
 الامراض الظاهرة فجأة * ويتبدأ بقشعريرة وعسر في التنفس
 فيصير تنفسه سريعا غير كامل ويعتريه ألم الصدر والسعال
 وجفاف الجلد واحمرار الوجه وامتلاء النبض وصيرورته
 صلبا قويا ثم يضعف ويختل نظامه ويكون سعاله جافا
 وقد يكون مصحوبا بنفث لزج مدمم

* (العلاج) *

اول ما يعالج به الصدر العام ولو كان المصاب طفلا صغيرا
 ثم يوضع على صدره بعض العلق ان لزم له الامر فهذه
 الوسطة كافية في ايقافه * فان دامت الحمى واستدل

على تغير الاحشاء البطنية ينبغي استعمال الحمام العام
واعطاء منقوع زهر البنفسج او الخبيزة واللعوق والجلاب
الصدريين ~~لكن~~ ينبغي الحذر من اضافة الافيون عليهما
لان الافيون واستحضاراته مضر بالاطفال
وهذا الداء قد يكون معجوبا باعراض صفراوية وفي مثل
هذه الحالة يعطى مقيئا او مسهلا خفيفا لكن ينبغي ان يبدأ
بالقصد العام * وما دام المرض في دور الحرارة لا تستعمل
المنقعات الا نادرا لاسيما في الاحوال التي يحصل فيها انصباب
مصل في تجويف الصدر

(الموفي ستين الذبحة)

اكثر من يصاب بهذا المرض الاطفال الدمويون والدمويون
اللينقاويون وله اسماء كثيرة لكن لاندكر منها الا الذبحة التي
تصيب الجهة الخلفية من الفم والتي تصيب البلعوم فتقول *
الاولى منهما يكون مجلسها الغشاء المخاطي للجهة الخلفية من
الفم وسقف الحنك * ودعائم اللهاة واللوزتين واعظم اعراضها
عسر الازدراد وخنة الصوت ورد الاشربة من الحفر الانفية
واحمرار الغشاء المصاب وجفافه وورمه ولمعانه وغلظ
الغصمة حتى انها تصل الى قاعدة اللسان فينشأ عن ذلك كثرة
بلع الريق بدون ارادة واحتياج وينشأ عنه تهوع واحيانا

سعال ثم يسيل من فيه لعباب كثير وقد يعتريه عسر التنفس من الانف فيصير فيه مفتوحا مادام نائما وذلك يكون سببا للجفاف فيه من الافراز ويعسر خروجه ان كان مستيقظا لكن مدة هذا الداء قصيرة غالباً وحيث قد تنقص اعراضه بالتدريج بعد كما كانت تزيد بالليل بالتدريج والغالب انه ينتهي بالتخليل * وقد يتكون منه خراجات في بعض اجزاء الفم قد تنفتح من نفسها وقد لا تنفتح الا بالمبضع * وقد يكون سيرة بطيئا فيكون عسر الازداد خفيفا ويكون الالم والجفاف من الجهة الخلفية من الحلق *

واما الثانية وهي الذبحة البلعومية فانها تشغل الجهة العليا من البلعوم او الجزء الاسفل منه فان كانت في الجزء الاعلا يعتري المريض الم وجف حلقه ويعسر بلعه للريق عسرا شديدا ويتغير صوته ويعتريه سعال وتختلف مدته فقد يزول في ايام قلائل وقد يستمر مدة اسابيع وقد يزمن وينتهي غالباً بالتخليل او بالانتقال * وان كانت في الجزء الاسفل يعسر تنفسه ويؤلمه بلع ريقه ويحس بالالم في الجهة العليا المقدمة من العنق ~~لكن~~ في هذه الحالة لا يتغير صوته واذا بحث في الجهة الخلفية من الفم لا يوجد فيها تغير اصلا وهذه الذبحة تختلف فيها ما يكون بسيطا ومنها ما يكون

مر بها وذلك بحسب كونها واحدها او مصحوبة بمرض آخر *
ومنها ما هو عرضي في الحصبه او في الافرنجي او في داء
المفاصل او غير ذلك

* (المعالجة) *

معالجة هذا الداء تكون بابعاد اسبابه التي تزيد في تقدمه *
وينبغي ان يكون رأس المريض مرتفعا لاجل عدم
اتجاه الداء اليه * فان كان خفيفا يكفي فيه الابرز القدي
المتببه والاشربة المليئة كماء الشعير ومنقوع زهر البنفسج
او الخبيرة او الخلطمي محلا كل منها بالعسل او السكر او شراب
غروي او حمضي كما ينبغي ان يعطى كل منها فاترا او باردا
على حسب قابلية المريض لذلك * وان كان الداء
ثقيلا ينبغي ان يوضع العلق على زاويتي الفم او على العنق
او على الخبيرة * وتجعل الوضعيات المليئة على عنقه
ويساعد بالحمية التامة فان لم يغن ذلك وتقدم الداء يحجم من
عنقه وتوضع المخردلات على قدميه وبحقن حقنا مسهلة
ولا ينبغي اعطاء المسهلات والغراغرا الا اذا كان الداء شاعلا
للجهة الخلفية من الفم * وينبغي ان يكون غذاء المريض
خفيفا كاللبن والامراق والملام واثمار المشوية * وان تردد
الداء على المريض مرارا يعالج بالفصد والمسهلات في ابتداءه

وتوضع على ذراعه منقطة مستدامة * فان كانت الذبحة
مصحوبة بالم في المفاصل ينبغي وضع المنقطات على العنق من
الامام او على القفا فيحصل الشفاء باذن الله تعالى
* (الحادي والستون الديان المعوية) *

الديان المعوية اربعة انواع الاول الديان الطويلة وتسمى
العمامة الثعابين * والثاني الديان الصغيرة وتسمى بالدود *
والثالث ذات الرأس الثلاثة * والرابعة الدودة الوحيدة
المعروفة بدودة القرح * فاما الاول فهو دود مستدير مستدق
الطرفين في رأس كل دودة منه ثلاث حديدات وغلاظها كغلظ
قلم الكتابة وقطرها ص كذلك وقد يكون طولها نحو ذراع
ومجاسها المعاء الدقيق وفي بعض الاحيان يصعد بعضها الى
المعدة ويخرج من الفم او الانف *

واما الثاني وهو الصغير فهو دود صغير الحجم رقيقه مستدير
مستدق الطرفين طول الواحدة منه خمسة خطوط اوسنة
ومجاسه عادة المستقيم وينشأ عنه اكلان غير محتمل
وقد يخرج كل دودة وحدها وقد يخرج مجتمعة على هيئة كتلة
* واما الثالث وهو ذو الرأس الثلاثة فهو اسطوانى
مستدير لكنه نادر الوجود ولا يكون الا في الاعور *
واما الرابع وهو الدودة الوحيدة فهي دودة مفرطعة طويلة

على هيئة سلسلة مركبة من جملة قطع قصيرة من جهة الرأس
فيكون فيها الطرف المستدق وتعرض من جهة
الذنب ورأسها يكون مستديرا وفيه زائدة مربعة واربع
مصاصات وفيه من الجانبين مسام بين العقد وهذه
الدودة اصعب انواع الديدان واكثر من يصاب بها
الكهول والاطفال بخلاف النوعين المتوسطين فاكثروا
من يصاب بهما الاطفال

ويوجد نوع آخر يعرف بالديدان الحويصلية ولا تتعرض له
لانه لا يوجد الا في الاجزاء المتغيرة من البدن * والعلامة
على وجود الديدان في الطفل التهوع والتجشي وسيلان
اللعاب لكن ينقطع بعد الاكل * وحيث لا ينضم
ما يأكله من الطعام كعادته ويكون لسانه احمر الطرف
ابيض الحوافي والقاعدة وتفقد شهيته او تزيد ويعتريه
عطش شديد ومغص ويحس بنخس في بطنه وانتفاخ
يعتريه زحير واكلان شديد في مقعدته ويصير بوله رايحا
ويندر ان يكون تناسلا ويعتريه امساك او اسهال مادته
سائلة

وينشأ من وجود الديدان خفقان القلب ونوب صرع
او تشنجات او جنون او فواق

فان صرع الطفل كان اعظم اسبابه وجود الديدان المذكورة
 * وقد يحصل له تشنج من وجودها وحينئذ يكون باهت اللون
 ليس بعينه المعان كالمعتاد ويتعب في النوم وتكون عيناه
 مفتوحتين نصف انفتاح وحدثاهما متمدتين ويتغطى
 باطن انفه بطبقة من تراب سنجابي * لكن العادة ان تكون
 عيناه مفتوحتين دائماً وحول كل منهما دائرة مسمرة *
 ويعرف دود القرح بالـم ونحس في الامعاء وينحف ولو كان
 كثير الاكل وتختلط شهيته * ويتسبب عن وجود
 الديدان في امعائه قراقر وارياب

* (المعالجة) *

احسن ما عولجت به الديدان المذكورة الادوية المرة والمسهلة
 لانها هي التي تستعمل لاجل قذفها ومن المسهلة زيت
 الخروع من اوقية الى اوقيتين والنخوة الهندية والشج
 الخراساني من عشر قمعات الى نصف درهم وفي بلاد الانكليز
 يستعملون في معالجتها اربع قمعات او خمساً من مسحوق
 القصدير ويكررون ذلك مراراً فيحصل الشفاء * واعلم ان
 الادوية الطاردة للدود كريمة الطعم فلا يتناولها الطفل
 الا بعسر شديد فاذا يستحسن منها ما كان مشروباً على غيره
 لهوولة تناوله * وان اعترى الطفل المصاب تشنجات ينبغي

ان تخلط الادوية الطاردة للذود بمضادات التشنج ولذلك
يستعمل الحلتيت والكافور وزهر التوتيا وحشيشة الهر
فانها عظيمة النفع * ومتى خرجت الديدان يستعمل قمحيات
من الراوند او مسحوقه في مقدار من الشورية * واما
دودة القرح فيلزم اخراجها تناول المسهلات الشديدة
فيعطى من مسحوق السرخس من درهم الى ثلاثة *
واحسن ما عولجت به التربنتين النقية فيعطى العليل منها
مقدار مناسب ويتناول في مساء كل ليلة قمحة من الافيور
ثم بعد ايام يسقى اوقية ونصفا من زيت اللوز الحلو ثم يعطى
في صبح ليلة ذلك مسحوقا من ثلث عشرة قمحة من رب
الراوند وثلث قمحيات من مسحوق جدور الانجليسكا وسميع
قمحيات من بزر العاقول

وقد استعمل بعض الاطباء في علاج هذه الدودة درهما من
الابثير **ك**بير يتين ممزوجا بمغلى السرخس المذكور ثم بعد
دقائق حقن المريض حقنة مركبة من المغلى المذكور
الممزوج بالابثير وبعد ساعتين من تلك الحقنة اعطى اوقيتين
من دهن الخروع ممزوجتين باوقية من شراب زهر الخوخ
وكبر ذلك ثلاثة ايام متوالية * وبعضهم عالج به مقدار
مسهل من الزبيق الحلو ثم ذلك البطن بالمرهم الزبيقي وبعضهم

عاجله بدهن الخروع بان اعطى العليل منه قدر معلقة بن
مرارا في اليوم فحصل الشفاء واهل الهند يعالجون هذه
الدودة بمغلي قشر جذور شجر الرمان الخضراء فيغسلون
نصف رطل من القشور المذكورة في ستة ارطال من الماء
الى ان يذهب النصف ثم يصفون ما بقى من الماء المذكور
ويستقونه للعليل فيحصل منه النفع العظيم وهو المستعمل
الآن عندهم في معالجة الدودة المذكورة وفي جميع
الاحوال قد ينجح استعمال الماء البارد لاسيما الجليدي
والله المعافي

(الثاني والستون سوء الهضم)

هذا الداء كثير الحصول للاطفال وسببه كثرة اكلهم ومن
الاشتراك الحاصل بين المعدة والمخ يسوء الهضم لانه ناشئ
من المعدة * وفي الكهول يكون ناشئا من حصول تغير
في الاثنى عشرى او في المعاء ويندر ان يسبب في الاطفال
التهابا في قناة الهضم

ومنى حصل سوء الهضم لطفل ينبغي لطبيب ان ينتبه
لحالة المخ ويحميه عن الماء كل ويسقيه شرابا خفيفا كمنقوع
خفيف من الشاي او قليل من ماء الزهر في ماء محلا بالسكر
وان كان مصحوبا باحتقان في الرأس يستعمل له

الابزن القدي الخردني ويوضع له بعض علق على النتو
الحلمي * فان كانت الاعراض قوية يحقن حقنة مسملة
والله المعافي

(الثالث والستون الانتهاب المعدي)

هذا الانتهاب يعترى الاطفال اذا بلغوا خمس سنين او ستا
وينشأ عنه ألم في قسم المعدة وتظهر على الجلد حرارة ويرتفع
النبض ويصغر ويحمر لسانه ويميل الى الخفاف وقد يحصل
له قي متقطع

(المعالجة)

اذا كان الداء في ابتدائه يسقى العليل مغلى الشعير او ماء
الخنس ويوضع على قسم المعدة لبن ملين او مكدمات *
وان كان الألم شديدا يوضع عليه بعض من العلق *
فان لم يتقفع ذلك يوضع عليه منقطة ويسقى شرابا مؤفونا لانه
مضاد للتشنج وعلى الله الشفاء

(الرابع والستون الاورام البيضاء)

يطلق لفظ الاورام البيضاء على داء يصيب المفاصل
مصحوبا بورم لكن لا يغير لون الجلد وهذا الورم يظهر
في المفاصل المتحركة لكنها تختلف في الاصابة اعني ان بعضها
يكون اكثر اصابة من بعض * واسبابه تختلف واعظامها

داء الخنازير * ومن اسبابه الارتداد الجلدي الحاد *
ويبتدأ بالحمى في نقطة من مفصل اوفيه كله وتارة يكون الالم
خفيفا وتارة شديدا حتى انه يمنع الحركة ثم يظهر الورم ويكون
رخوا وقد يكون ضلوا وذلك بحسب كونه في الاجزاء الرخوة
او الصلبة كالعظام وحيث لا يمكن العليل ثنى العضو المتألم
ولا بسطه وهذه الاعراض تزيد سرعيا اذا ترك الداء بدون
علاج ولا يمكن المريض ترك عضوه في راحة

وقد يشاهد حول المفصل المريض جملة خراجات تحدث
وتنفخ من ذاتها او بالصناعة ثم تظهر اعراض عليه عامة تدل
على عموم الداء فيهيئ المريض وينحف من كثرة القيح وشدة
الالم وتفقده شهيته وتتغير حالة هضمه ويعتريه سعال وتزداد
خفاقة كل يوم ويتغير لونه ويعتريه عرق واسهال غريزان
ثم يموت

(المعالجة)

هذا الداء يعالج بمعالجة عامة لاصلاح ما فسد من البنية
فيعطى مضادات داء الخنازير ومضادات داء الحفر *
ولا تختلف معالجته باختلاف اسبابه وانما تختلف
بحسب كونه حادا او مزمنيا قديما او جديدا وعلى كل فرأس
معالجته الحمية التامة والقصد العام او الموضعي وذلك على

حسب قوة المريض وبنيته والاستحمام بماء الادوية المخدرة
والمليئة استحماما عاما وموضعيما ووضع اللبخ واستعمال
التهايل على الاجزاء المريضة فان زالت اعراض الالتهاب
واستمر الداء يعالج بالوضعيات المقوية والدلك بالصوف
المجرب الجاوى او بالكهرمان ذلكا يابسوا واستعمال المروحات
النوشادرية والزيقية والدهن بمزهم الميعة ووضع لصقة
فيججو والاستحمامات القلوية والمكبرية والحراريق الطيارة
وهذه الحراريق توضع على سعة المفصل المصاب * فان لم
تتفع الوسائط المذكورة ينبغي ان يقطع الطرف الذي فيه
المفصل المصاب وهذا القطع هو المسمى في لغة الطب بالبت
لكن لا يستعمل البتر المذکور الامع سلامة الاعضاء
الباطنة فحي كان مصابا باسهال او سلا لا يقطع والله
الشافى

(الخامس والستون داء الخنازير)

هذا الداء يعرف في مصر بالخنزيرة وبالعددة واكثر
من يصاب به الاطفال الذين مزاجهم لينقاوى اى رخو
والطفل المصاب به يكون غليظ الشفتين لاسيما العليا وجلده
يكون ابيض شاحقا او موردا ان لم يكن من اولاد السودان
او الحبشة ومفاصله تكون غليظة ان لم يكن من السودان

ايضا فان كان منهم كانت رقيقة وتكون قوام العقلية زائدة *
وهذا الداء يتنوع بحسب تنوع الاجزاء التي يصيبها فقد
يصيب الغدد الليمفاوية التي تحت الجلد او التي في البطن
او يصيب العظام فان كان في الغدد التي تحت الجلد كان
احتقاناً ثم يريد تدريجاً حتى يصير كالبنديقة ثم يعظم بالتدريج
ايضاً حتى يصير قدر الجوزة وتكون كل عقدة منفصلة
عما قبلها وما بعدها او تجتمع العقد حتى يتكون منها ورم
كبير الحجم * ويكثر وجوده في الابط وفي ثنية الورك *
وهذه العقد سيرها بطيئة وقد تمكث مدة على حالة واحدة ومتى
زادت كذا كرنا يحمر لونها او يكون بنفسجياً وحينئذ اذا امت
يألم المصاب وتنتهي بالتقيح ثم تنفتح ويكون القيح الخارج
منه رقيقاً مسمراً اللون شفافاً لا يعض ولا يخينا كـ القيح
الالتهابي وتكون من فتحاتها قروح مختلفة في السعة تمكث
مدة اشهر بل سنين ولا تلحم وفي الغالب يتكون منها ورم ثان
ينفتح بقرب الاول ويصير محله قرحاً جديداً وحينئذ يكون
التحام القروح عسراً واذا التهمت يكون محل التهامها
رقيقاً يتميز في بادئ سبب واغلب حصوله للاطفال في آخر
التسنين الاول او في ابتداء التسنين الثاني المسمى بالتبديل
فان لم يصحب بمرض آخر كان انتهاءه في الغالب جيداً وذلك

في سن البلوغ * وان كان في غدد البطن يكون البطن صلبا
 اذا جسمه انسان يحس تحت يده باورام مختلفة ناشئة من
 احتقان الغدد المساريقية والطفل المصاب بهذا النوع
 ينحف وترق اطرافه وفي الغالب تعتبره حمى الدق كما ان الغالب
 على من يصاب به العطب * وان كان في العظام فانها تلين
 وتعظم وتصير فيها عقد والطفل المصاب به يعظم رأسه وتنعد
 مناصله وتلين عظام ساقيه وتنحني وتعوج سلسله ظهره
 من عدة اماكن ويعلوقصه ويبرز وقد يصحب ذلك احتقان
 الغدد الابطية والوركية او غيرهما * وهذا الداء يغلب
 ويقوى في المحال الرطبة المنخفضة او الكثرة البرك ولذا يكثر
 وجوده في الديار المصرية لكثرة ما فيها من البرك واكثر
 من يصاب به اولاد من يسكن الحارات الضيقة الرطبة
 المنخفضة كحارة اليهود * ومن اعظم اسبابه رداءة لبن المرضعة
 والاعذية الرديئة

(المعالجة)

اول ما يعالج به هذا الداء البعد عن اسبابه فعلى من اصاب
 له طفل وكانت سكناه في حارة رديئة ان ينتقل به الى حارة
 واسعة متفرقة الرياح اعني يتجدد فيها الهواء دائما ويذهب به
 الى شاطئ بحرا ونهر عظيم الجريان لان سكان تلك الاماكن

لا يوجد فيهم هذا الداء الا نادرا وينبغي ان يؤمر الطفل
بالحركة والريضة والاستحمام وان يعطى الاغذية الجيدة *
واعلم ان المنبهات كلها تضعف المزاج اللينقاوى وتقوى
المزاج العضلى وانعصبى فيؤمر الطفل باللعب والنظ والجري
وبركوب الخيل او الحمير القارهة وبالغوم فى البحر والتشمس
فى الشمس المعتدلة الحرارة * وان تحدث سلسلة ظهره
يؤمر بالنوم مستلقيا ولا يعطى من الاغذية الا اللحم المحمر
او المشوى ويسقى الماء الحديدي اعنى الذى غمست فيه مرارا
مسامير الحديد المحماة فى النار حتى اجمرت ويعطى الادوية
المرّة القوية وبذلك جسمه كله دافكا يابس ويؤمر بلبس
الصوف مباشر البدنه ليدوم تنبه الجلد ويسلم من تأثير البرد
والرطوبة * ومما حارب نفعه فى ذلك الحمامات الباردة لاسيما
الجبرية فانها مقوية * وينبغي حال ظهور الاورام المذكورة
ان تعالج بالقصد الموضعى المتكرر بان يوضع على الورم علقتان
او ثلاث او اكثر الى خمس فى كل اسبوع مرة فتي فعل ذلك
كان ذلك كافيا لزال الاورام لاسيما ان كانت مؤلمة * فان لم
تكن مؤلمة وازمنت فانها لا تتحلل من وضع العلق وحينئذ
فالا حسن ان يعالج بالوضعيات المنبهة لتنفخ سرىعا وتمتص
الوضعيات المذكورة هى لصقة الصابون والمرفخ

النوشادري او المرهم اليودي واذا حدثت عنها قروح يوضع
عليها المرهم البسيط او الموفون ان كانت مؤلمة * وقد يضطر
لتسببه القروح المذكورة بكى سطحها بالجرجير الجهنني كما
خفيفا فان اعتري العليل شئ من السدد ينبغي ان يعطى
الحملات من الباطن ويحمى عن الماء كل حمية لطيفة ويوضع
على بطنه ومعدته علق وتتم المعالجة كما ذكرنا الا ان كثرة
الاكل لا تناسب هنا وان حدث عن الاورام المذكورة
لين العظام تكون المعالجة هي المذكورة في فصل لين العظام
ويجهد في رد العظام وعدلها بالاربطة المناسبة لذلك والله
الشافى

* (السادس والستون اليرقان) *

هذا الداء قد يحصل للاطفال المولودين جديدا اما حال الولادة
او بعده اقليل فيصير الطفل مصفر اللون وذلك الاصفرار
يكون ناشئا في الغالب من تهيج الكبد او قناة الهضم فتقرز
المتهيجة منهما مادة صفراوية اكثر من المعتاد فتتصها الاوعية
وتنتشر في الجسم كله * واعظم اسبابه الامساك *
وعلى كل فهو مرض قليل الخطر

* (المعالجة) *

يعالج بسقى العليل ماء معسلا قليلا من شراب زهر الخوخ

وكثيرا ما يبرأ بدون علاج ان قل الغذاء والله الشافي

الجزء الثالث في الكلام على الادوية

في الحمامات

صفة حمام عطري

١ يؤخذ من اوراق المريمية والزوفا والنعناع

٢ وحصا البان والمردقوش

ومن الماء مقدار كاف ويعمل منه حمام والاستحمام بما ذكر

ناقع في جميع الاحوال التي يلزم فيها تنبيه الجلد

صفة حمام ملين

٣ يؤخذ من الانواع الملينة التي هي اوراق

٤ الخبيزة واوراق الخطي وحشيشة الزجاج . .

ومن بزركتان نصف ط

وتغلي كلها زمانا طويلا في مقدار كاف من الماء وقد يستعمل

بدلها الماء الذي اغليت فيه الردة وهذا الحمام ينفع في علاج

الالتهابات الحادة والامراض التنجية

* (تنبيه) *

النباتات المستعملة اوراقها في هذا الحمام تسمى الملينة فافهم

ذلك

صفة حمام محلل

يؤخذ من اوراق المريمية . . . قبضه ١
 ومن كبريتات البوتاس . . . اوقيه ١
 ومن ملح الطعام . . . اوقيه ٢
 ومن القلي الصناعي . . . نصف اوقيه
 وتغلى كلها معاً في اثني عشر رطلاً من الماء مدة اربع ساعات
 ويغمس فيها العضو المصاب بالتهاب مزمن او يصب عليه
 من ذلك الماء ثم يلف بخزقة قد غمست في الماء المذكور
 فيحصل الشفاء ان شاء الله تعالى

(تنبيه)

المريمية نبات عطري من القسيلة الشفوية وكبريتات
 البوتاس هو المعروف بكبد الكبريت وهو جوهر اذابل
 بالماء فاحت له رائحة كريهة والمالح معروف والقلي الصناعي
 هو تحت كربونات الصودو يستحضر بتكليس ١٨٠ جزءاً
 من النظرون و ١٨٠ جزءاً من الطباشير و ١١٠
 جزءاً من تراب الفحم

صفة حمام كبريتي

يؤخذ من كبريتات البوتاس . . . اوقيه ٢
 ومن الماء القراح . . . رطل ١٠٠

(تنبيه)

أنما كان مقدار كربونات البوتاس قليلا بالنسبة لما يوضع منه
في الحمام المعتاد للطافة جلد الطفل ومتى عمل الحمام المذكور
وكرر الاستحمام بمائه عشر مرات او خمس عشرة مرة كان
كافيا في الغالب في ازالة الجرب والله الشافي
صفة عمل بلسم يدهن به لزوال قشف الاطفال

يؤخذ من النوشادر . . . ثلث درهم
ومن العرقى المكوفر }
ومن الماء الحديدي . من كل اوقية ٢
ومن حمض الكلور ايدريك . . . درهم ١
ويجهز كما تقتضيه الصناعة ويدهن به القشف

* (تفسيه) *

النوشادر هو ملح النوشادر واما العرقى المكوفر فيستحضر
بتذويب نصف اوقية من الكافور في رطلين من العرقى واما
الماء الحديدي فيستحضر باخذ اربعة اجزاء من طرطرات
البوتاس الذي يوجد في معامل النبيذ وجزء من برادة الحديد
واما حمض الكلور ايدريك فهو المعروف بروح الملح
صفة بقسماط مسهل

يؤخذ من السكر المسحوق . . . اوقية ٤

ومن الجلبا المسحوقة . . . درهم ٥

ومن الدقيق . . . نصف اوقية

ومن صفار البيض . . . عدد ٦

ويصنع من ذلك خمس عشرة بقسماطه كل واحدة منها تحتوى

على ثلاث درهم من الجلبا يعطى منها للطفل الذى عمره ست

سنين فاكثر الى عشرة واحدة فى الصباح فان كان اصغر من

ذلك يعطى نصف واحدة

(تنبيه)

لا يخفى ان السكر هو المتخذ من عصير القصب واما الجلبا فهى

جدور شجرة الجلبا والدقيق يكون من دقيق القمح

صفة بقسماط طارد للدود

يؤخذ من السكر المسحوق . . . مقدار مناسب

ومن الدقيق . . . نصف رطل

ومن الشيع الخراسانى . . . اوقية ٢

ومن زيت الليمون . . . نقطة ٥

ويصنع من ذلك ٢٤ بقسماطه تحتوى كل واحدة على

ثلاث قمحات من الشيع ويعطى منها للميل واحدة فى الصباح

واحدة فى المساء

* (تنبيه) *

الشيخ الخراساني هو المعروف بالنخوة الهندية والمستعمل
منه هو الحب والغلاف والاطراف واما زيت اللبون فهو
المستخرج من قشر اللبون

صفة مشروب مضاد للتهيج

يؤخذ من الشعير المقشور اوقية ٢
ويغلى في ثلاثة ارطال من الماء الى ان يتقع ويضاف عليه
اوقيتان من شراب النخل ويعطى منه العليل فتجالا في كل
ساعة وهذا الدواء يستعمل في الالتهاب الحاد

* (تنبيه) *

الشعير المقشور هو الذي ازيل قشره واما شراب النخل فهو
مركب من جزء من النخل وجزءين من السكر
* (صفة مشروب صدرى) *

يؤخذ من الازهار الصدرية . . . درهم ٢
ومن الماء المغلى رطل ٢
وتقع الازهار في الماء المذكور مدة ربع ساعة ثم يصفى الماء
ويجلا بشراب الصمغ او الخيطى او البنفسج

* (تنبيه) *

الازهار الصدرية هي زهر الخبيزة وزهر الخيطى وزهر

البنفسج وزهر البابونج الرومي

* (صفة بلوغ نافع لزوال امراض الجلد) *

يؤخذ من الكبريت المصعد . . . قمحة ١٠

ومن الزبيق الخلو }
وخلصة الشاهترج من كل قمحة ٦

ومن شراب الجنطيانا . . . مقدار كاف

ويصنع منها بلوغ واحد يتناول في الصباح نافع لزوال الجرب
والقوب ويستعمل ذلك مدة طويلة

* (تنبيه) *

الكبريت المصعد هو زهر الكبريت المغسول مرارا بالماء حتى
زال ما فيه من الاشياء المنبهة * واما الزبيق الخلو فركب من
اول كلورور الزبيق * وخلصه الشاهترج مأخوذة من عصارة
النبات المسمى بالشاهترج فتؤخذ العصارة وتوضع على حمام
مارية حتى تصبح خلصة

صفة بلوغ طارد للدود

يؤخذ من الزبيق الخلو . . . قمحة ٢

ومن الشج الخراساني . . . قمحة ٨

ومن الكافور . . . قمحة ٦

وتخلط ببعضها وتستعمل مرة واحدة وتكرر بحسب

الاحتياج

الاحتياج اعنى مادام الداء موجودا
صفة لبخة مسكنة

يؤخذ من دقيق بزر الكتان { من كل رطل
ومن دقيق الشعير

ومن المغلى المخدر . . . مقدار كاف
ومن اللودنم . . . من نصف درهم الى درهم
وهذه اللبخة مسكنة ملينة نافعة في زوال الالتهاب المصحوب
بالم شديد

* (تفصيله) *

النباتات المخدرة هي اوراق البنج وعنب الثعلب والقونيوم
واللفاح ورؤس الخشخاش الذى هو ابو النوم وكل عشرين
نقطة من اللودنم تكون مقام قمحة من الافيون وهذا الدواء
من اعظم المسكنات استعمالا ولا يدخل في تركيبه اوقيتان من
الافيون الخام واوقية من الزعفران ودرهم من كل من القرقة
والقرنفل ورطل من نبيذ مالقا فتقع الادوية المذكورة فيه
مدة خمسة عشر يوما في درجة حرارة مناسبة ثم يصفى بالضغط
وبرشيع

صفة لبخة ملينة

يؤخذ من كل من دقيق بزر الكتان ومغلى جدور الخطمي كمية

كافية وتصنع منهما البخة توضع على الالتهاب

* (تنبيه) *

لاجل ان تكون البخة اكثر تليينا يضاف عليها معلقة
او معلقتان من زيت اوزبد

صفة لبخة نافعة لزوال القراع

المعروف بداء السعفة

يؤخذ من ورق الخبزة . . . اوقية ٤

ومن مسحوق ورق السيكران . . . اوقية ١

ومن الزبد الطرى . . . اوقية ٢

وكيفية العمل ان تغلى الخبزة في اللبن وفي آخر الغلي يضاف
عليها مسحوق السيكران ثم تبسط على خرقة وتستعمل

صفة مرهم مؤفون

يؤخذ من المرهم البسيط . . . اوقية ٢

ومن الافيون . . . قمحة ٢

ومن صفار البيض . . . عدد ١

وكيفية العمل ان يمزج الافيون بصفار البيض ويخاط مع
المرهم ويستعمل في علاج القروح المؤلمة

صفة مرهم كبيرقى

من المرهم البسيط . . . اوقية ٤
ومن زهر الكبريت . . . اوقية ١
ويدلك به القوب وامراض الجلد

* (تنبيه) *

المرهم البسيط مركب من جزءين من الشمع العسلي المعروف
بالاسكندراني ومن اربعة اجزاء من زيت الزيتون
صفة قطور مسكن

يؤخذ من الزعفران . . . درهم ١
ومن مغلي بزر الكتان . . . اوقية ٤
ومن اللودنم . . . درهم ١
وكيفية العمل ان يتقع الزعفران في ماء بزر الكتان وهو حار
ويترك فيه نحو ربع ساعة ثم يصفى ويضاف عليه اللودنم
وبستعمل متى كان الداء محسوسا بالشد
صفة قطور قابض

يؤخذ من منقوع زهر البيلسان . . . رطل ١
ومن كبريتات الخارصين . . . ثلث درهم
وهذا القطور يستعمل كثيرا في علاج الرمد الخنازيري
لا سيما المحسوب بافراسديدي * وكبريتات الخارصين هو
المعروف في مصر بروح التوتيا

صفة قطور ملين

يؤخذ من جذور الخطمي . . . درهم ١

ومن الماء القراح . . . رطل ١

وبعد استحضاره كما تقتضيه الصناعة يستعمل في علاج
الالتهاب الحاد الذي يكون في الملتحمة

صفة قطور محلل

يؤخذ من منقوع زهر اليلسان . . . رطل ١

ومن خلالات الرصاص . . . درهم ١

وبعد استحضاره بحسب الصناعة يستعمل في ابتداء الرمد

الحاد *

غيره

يؤخذ من كبريتات النوشادر . . . قمعة ٥

ومن الماء المقطر للسان الحمل . . . اوقية ٤

غيره

يؤخذ من خلالات النحاس . . . قمعة ٨

ومن اللودنم . . . درهم ٢

ومن ماء الورد . . . اوقية ٨

(تنبيه)

خلالات النحاس هو الجنزار وهو جوهر مركب من الخلل

وصد النحاس المعروف في علم الكيمياء بالاكسيد
وبعد عمله كما تقتضيه الصناعة يستعمل في علاج الرمط المزمن
ويوضع منه في العينين كل يوم مرتين او ثلاثا
صفة برودوهو المعروف بالكحل

يؤخذ زهر الخارصين	.	.	}
سكر نبات	.	.	
زبيب حلوانكليزي	.	.	
من كل جزء	.	.	

وبعد تجهيزه بحسب الصناعة ينفخ في العين بواسطة قصبه
ريش وينبغي للمريض ان لا يغسل عينيه ولا يمسحهما
بعد النفخ سريعا بل يصبر مدة ليحصل النفع من الكحل
المذكور والله الشافي

غيره

يؤخذ سكر نبات	}
قوتيا	
ازونات البوتاس	
من كل جزء	

وبعد تجهيزه كما تقتضيه الصناعة يستعمل في علاج البياض
الجديد الذي يكون مغشيا على العين
صفة مغلي الكادي

يؤخذ من الكادي . . . درهم ٢

ومن الماء القراح . . . رطل ٢

وكيفية العمل ان يغلي الكادي في الماء مدة ربع ساعة ثم يحلأ
 باوقيتين من السكر الابيض ويستعمل في علاج الاسهال
 المستعصى الذي لم يصحبه التهاب

صفة مغلي مدر للبول

يؤخذ بزر كان { من كل اوقية ١
 جدور بدونس

حشيشة الزجاج . . . نصف اوقية

ماء قراح . . . اربعة ارطال

وكيفية العمل ان تغلي الجواهر المذكورة في الماء الى ان يذهب
 نصفه ثم يصفى ما بقى منه وقد يضاف عليه درهم من ملح
 البارود فيحصل النفع ان شاء الله تعالى
 صفة مغلي مسكن

يؤخذ من اوراق عنب الزيب . . . اوقية ٢

ومن رؤس ابى التوم . . . ٤

ومن الماء المعتاد . . . رطل ٢

ويجهز كما تقتضيه الصناعة ويعمل منه مكملات
 وغسولات لتسكين الالم

صفة مغلي الشعير

يؤخذ من الشعير اوقيه ١
 ومن عرق السوس درهم ١
 ومن الماء القراح رطل ٢
 وكيفية العمل ان يغلى الشعير في الماء مدة خمس دقائق ثم ينقع
 فيه العرقسوس وهذا المغلي ملطف مغذ قليل نافع في بعض
 الالتهابات الحادة

صفة مغلي الرز

يؤخذ من الرز نصف اوقية
 ومن الماء رطل ٣
 وكيفية العمل ان يغلى الرز في الماء بعد غسله جيدا ويزوال
 ما فيه من الملح والاجسام الغريبة الى ان يذهب ثلث الماء
 ثم يضاف عليه اوقيتان من شراب السفرجل لاجل زيادة
 فعله

في مستحلب اللوز

يؤخذ من اللوز المقشور نصف درهم
 ومن الماء رطل ١
 ومن شراب السكر اوقيه ١
 وبعد تجهيزه كما تفضيه الصناعة يستعمل وهو مدر ملطف

نافع في انواع الالتهاب كلها

صفة منقوع التمر هندي

يؤخذ من التمر هندي اوقيه ١ او اوقيه ٢

ومن الماء القراح . . . رطل ٢

ويضع التمر هندي في الماء مدة عشر دقائق في اناء غير معدني

ويصفى بدون عصر

صفة جلاب مسكن

يؤخذ من الماء المقطر للخس . اوقيه ٤

ومن شراب رؤس ابي النوم . اوقيه ١

ومن ماء زهر البرتقان . نصف اوقيه

ويستعمل في المساء على مرتين او ثلاث

غيره

يؤخذ من اللودنم . . . قطرم ١٢

ومن الشراب البسيط . . . اوقيه ٢

ومن الماء القراح . . . اوقيه ١

صفة مروح نافع في معالجة حرق النار

من زيت الزيتون } اجزاء متساوية
ومن ماء الجير }

ويخلطان ويستعمل مخلوطهما لكن ينبغي ان ترج الزجاجة

عند الاستعمال

صفة مروخ مكوفر

يؤخذ من زيت الزيتون . . . اوقية ٤
ومن الكافور . . . درهم ٧

صفة مروخ صابوني كبير يتي

يؤخذ من كبدة الكبريت . . . اوقية ٦
ومن الصابون الابيض . . . ط ٢
ومن زيت الزيتون او زيت ابى النوم او غيره ما ان لم يوجد ط ٢
ومن ماء الزعر . . . درهم ٢

وكيفية العمل ان تذوب كبدة الكبريت في قدر ثلثها من الماء
ثم تذوب الصابون في حمام مارية ويضاف عليه الزيت شيئاً
فشيئاً مع اذامة تحريكه ثم يصب عليه ما بقي من الجواهر
ويحرل حتى يحصل الامتزاج التام وهذا المروخ يستعمل
في معالجة الجرب بل وفي جميع الامراض الجلدية

صفة لعوق الانيسون

يؤخذ من الانيسون . . . نصف درهم
ومن السكر . . . درهم ٢
ومن الماء . . . اوقية ٤

ويعمل كما تقتضيه الصناعة ويستعمل وهو نافع للاطفال

الذين في بطونهم ارياح كثيرة
صفة اعوق ايض بسيط

يؤخذ سكر ايض { من كل نصف اوقية
زيت لوز حلو جديد

صمغ الكثير المسحوق . . . قمح ١٥

لوز حلو مقشور . . . عدد ١٥

لوز مر . . . عدد ٢

ماء زهر . . . درهم ٣

ماء قراح . . . اوقية ٤

ويجهز كما تقتضيه الصناعة ثم يستعمل وهو نافع
في الامراض الصدرية وان اضيف اليه اوقية من شراب
رؤس الخشخاش المعروف بابي النوم كان مسكا
غيره

يؤخذ شراب بسيط {
زيت لوز حلو
ماء قراح
من كل اقية ٢

وبعد تجهيزه كما تقتضيه الصناعة يستعمل

صفة غسول صابوني

يؤخذ من الصابون . . . اوقية ٤

ومن النبيذ رطل ٢
 ويجهز كما تقتضيه الصناعة ثم يستعمل في علاج الجرب
 بل وفي جميع الامراض الجلدية
 صفة غسول من زيل للقشف

يؤخذ من الشب اوقيه ٨

ومن الماء رطل ٣

ويذوب الشب في الماء وتغسل به الاجزاء المصابة بالقشف
 طريقة في علاج القراع المعروف بالسعفة

اول ما يجب فعله في زوال هذا الداء حلق الشعر والاجتهاد
 في سقوط القشرة بواسطة اللبخ المليئة ثم يستعمل الغسولات
 الكبريتية وهي ان يؤخذ

من كبدة الكبريت درهم ٢

ومن الصابون الابيض درهم ٢٣

ومن ماء الجير اوقيه ٧

ومن روح النبيذ درهم ١

فان لم يزل بذلك يستعمل له غسول آخر وهو ان يؤخذ

من الصابون الابيض . . . درهم ٢
 ومن الكبريت المصعد . . . درهم ٢
 ومن الشحم . . . اوقيه ١

وهذا ثمرة ١

او يؤخذ من المرتك الذهبي . . . اوقيه ٢
 ومن الشب المكس . . . اوقيه ٣
 ومن الزبيق الخلو . . . اوقيه ٣
 ومن الترمنتين . . . نصف رطل
 ومن الشحم . . . رطل ٢

وتخلط كلها

وهذا ثمرة ٢

او يؤخذ من بودور الكبريت من ثلث درهم الى نصف درهم
 ومن الشحم . . . اوقيه ١

وهذا ثمرة ٣

* (تنبيه) *

يستعمل من احدهذه المراهم في كل مرة درهم
 صفة معجون نافع في زوال السعال الخناق

يؤخذ من شراب الخطمي . . . اوقية ٢
 ومن شراب ابى النوم . . . اوقيه ١
 ومن مسحوق السحلب . . . درهم ٢
 ومن سكر اللبن . . . درهم ٢
 ويجهز كما تقتضيه الصناعة ويستعمل

* (تنبيه) *

السحلب جذور نبات تحتوى على مقدار عظيم من النشا
 واما سكر اللبن فهو سكر يتحصل من تصعيد مصل اللبن المسمى
 بالمش الحصير وهو يكون على هيئة بلورات عظيمة الحجم
 صفة مرهم مزيل للجرب

من الكبريت المصعد . . . اوقيه ٣
 ومن كلورور الجير . . . اوقيه ٢
 ومن الشحم . . . اوقيه ٦

وتخلط كما تقتضيه الصناعة ثم يدلك به الجلامدة اثني
 عشر يوما او عشرين في كل يوم مرة او مرتين

* (صفة مرهم مزيل للقراع والقبوب) *

يؤخذ من نيلج فرن الخبز . . . اوقيه ٢
 ومن زلال البيض . . . عدد ٦

ويحقق النيلج في الزلال حتى يصير المجموع مرهما

* (تنبيه) *

النيلج هو المعروف في مصر بالهباب

صفة دواء مزيل للقراع

يؤخذ من ماء الجير اوقيه ٧

ومن كبريتور الصودا الجديد اوقيه ٣

ومن الصابون الطبي درهم ونصف

ومن روح العرقى درهمان

ثم تخطط جيداً ويصق مخلوطهم او يغسل منه صباحاً ومساءً

* (تنبيه) *

كبريتور الصودا هو النطرون النقي

صفة دواء طارد لدود القرح

يؤخذ من قشور جذور الرمان اوقية

ومن الماء القراح رطل ٢

وكيفية العمل ان تنقع القشور في الماء اربعاً وعشرين

ساعة ثم يغلى الماء غلياً طيفاً على نار لينّة الى ان لا يبقى منه

الا النصف ثم يسقاه المريض في ظرف النهار

في مقادير الادوية بالنسبة الى السن

اذا فرض ان دواء يعطى منه للكهل درهماً يكون للطفل

الذي يكون سنه

ستة اشهر . . . نصف ثمن درهم
 وللذي سنه سبعة اشهر . نصف سدس درهم
 وللذي سنه اربعة عشر شهرا . ثمن درهم
 وللذي سنه ستين واربعة اشهر . سدس درهم
 وللذي سنه ثلاث سنين ونصف . ربع درهم
 وللذي سنه اربع سنين . كذلك
 وللذي سنه خمس سنين . ثلث درهم
 وللذي سنه سبع سنين . نصف درهم
 وللذي سنه اربع عشرة سنة . ثلثاد درهم
 وقس على ذلك والله الشافي * لارب غيره * ولا معبود سواه *
 وهذا آخر ما جمعه البيك الموحى اليه من الدرر الغوال المواقف
 برسم معالجة امراض الاطفال الذي امره بجمعه * من
 لاحظته عنايه القادر العلي * افندينا المعظم الحاج محمد علي *
 ادام الله دولته البهيه * ومتعنا بقاء محياه السنيه * وجعل
 الملك باقيا فيه وفي اشباله * بسيدنا محمد وآله * وكان الفراغ من
 تسويد صحائفه * وتبييض لطائفه * يوم الاحد المبارك الموافق
 لعشر خلت من ربيع الثاني * من سنة ١٢٦٠ لثنتين ومائتين
 والف من هجرية من انزلت عليه السبع المثاني * على يد اقتر
 العباد الى الجواد * واحوجهم الى شفاعته نبيه يوم التناد *

المتوكل على المنان * محمد التونسى محرر مكتب مدرسة الطب
 البشرى الان * غفر الله ذنوبه وستر عيوبه * وقابل
 مساويه بالعفو والمنه * وادخله برحمته الجنة * انه
 غفور رحيم * وهو حسبي ونعم الوكيل * نعم
 المولى ونعم النصير * وصلى الله على
 سيدنا محمد وعلى اله واصحابه
 وسلم تسليما كثيرا

طبع في مطبعة صاحب السعادة التى انشأها بيولاقي مصر
 في ربيع الثانى سنة ١٢٦٠ هـ

1776

42601